SAMSUNG

DVD-C450
DVD-C350

Lecteur DVD

Manuel d'utilisation

Un monde de possibilités

Merci d'avoir choisi Samsung. Pour bénéficier d'un service plus complet, enregistrez votre produit sur le site www.samsung.com/global/register

ENERGY STAR

AK68-01952A

DVD VIDEO

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

FRANÇAIS

Précautions

1. Installation

Assurez-vous que l'alimentation secteur de votre domicile corresponde bien à celle indiquée sur la plaque d'identification apposée au dos de votre appareil. Installez celui-ci sur un support adapté plat, en lui ménageant suffisamment d'espace libre pour une bonne ventilation (7 à 10 cm). Assurez-vous que les fentes de ventilation ne soient pas recouvertes. Ne placez pas d'autres appareils ni des appareils lourds sur votre lecteur DVD. Ne le placez pas sur des amplificateurs ou sur tout autre équipement pouvant dégager de la chaleur. Avant de déplacer le lecteur, assurez-vous que le tiroir à disque est vide.
Ce lecteur DVD est conçu pour un usage continu. Laisser l'appareil en mode veille n'interrompt pas son alimentation électrique. La prise d'alimentation fait office de système de déconnexio ; elle do it donc rester disponible e n permanence.

2. Pour votre sécurité

N'ouvrez jamais l'appareil et ne démontez aucun de ses éléments. Cela peut être dangereux pour vous et pour certaines pièces fragiles. Vous risquez de recevoir une décharge électrique ou d'entrer en contact avec le rayon laser. N'essayez pas de regarder à l'intérieur de l'appareil, ni par l'ouverture du tiroir, ni par toute autre fente.

3. Attention

Protégez le lecteur de l'humidité et de la chaleur excessive, ainsi que de tout équipement créant de puissants champs magnétiques ou électriques (haut-parleurs). Veillez à éviter toute projection sur l'appareil et ne placez jamais de récipients contenant un liquide (ex. : vase) dessus. Déconnectez le câble d'alimentation du secteur si le lecteur fonctionne mal. Votre lecteur n'est pas conçu pour une utilisation dans un but industriel ni commercial, mais pour une utilisation familiale. L'usage de ce produit est destiné à des fins purement privées. Copier ou télécharger des fichiers musicaux à des fins de commercialisation ou pour tout autre but lucratif constitue ou pourrait constituer une violation du code de la propriété Intellectuelle. exclusion de garantie : dans la mesure permise par la loi, toute déclaration ou toute contrefaçon de droits d'auteurs ou de tous autres droits de propriété intellectuelle résultant de l'utilisation du produit dans des conditions autres que celles visées ci-dessus est exclue.

Condensation : Si votre appareil et/ou un disque a passé un certain temps dans une température ambiante froide, par ex. pendant un transport en hiver, attendez environ 2 heures qu'il ait atteint la température ambiante afin d'éviter de l'endommager.

4. Disques

Manipulez vos disques avec précaution. Prenez les disques avec les doigts sur le bord ou sur l'ouverture. Placez toujours le disque avec l'étiquette vers le haut (dans le cas d'un disque à une seule face). Utilisez toujours un chiffon souple pour nettoyer le disque si nécessaire, et essuyez du centre vers le bord. Placez toujours les disques dans leur emballage après leur lecture et conservez-les en position verticale. Placez toujours le disque correctement dans son logement. N'utilisez jamais d'atomiseurs de nettoyage, benzine, liquides à électricité statique ou d'autres types de solvants si la surface du disque est sale. Essuyez délicatement avec un chiffon souple et humide (uniquement de l'eau), n'essuyez jamais le disque avec un mouvement circulaire car les rayures circulaires peuvent facilement marquer et provoquer des parasites pendant la lecture.

5. Piles

Les piles utilisées dans cet appareil contiennent des produits chimiques nuisibles à l'environnement. Ne jetez pas les piles avec les déchets domestiques. Nous recommandons de les déposer dans un lieu pouvant accepter ce type de déche

L'unité qui se trouve avec ce manuel de l'utilisateur est fournie sous licence sous certains droits de propriété intellectuelle de parties tierces. Cette licence est limitée à une utilisation privée non commerciale par l'utilisateur final pour les contenus sous licence. Aucun droit n'est concédé pour une utilisation commerciale. Cette licence ne couvre aucun produit autre que celui-ci et ne peut être étendue à un produit ou processus qui n'est pas sous licence selon la norme ISO/IEC 11172-3 ou ISO/IEC 13818-3 utilisé ou vendu avec ce produit. La licence couvre uniquement l'utilisation de ce produit pour encoder et/ou décoder des fichiers audio selon la norme ISO/IEC 11172-3 ou ISO/IEC 13818-3. Aucun droit n'est cédé sous cette licence pour des caractéristiques ou des fonctions du produit qui ne sont pas conformes à la norme ISO/IEC 11172-3 ou ISO/IEC 13818-3.

ATTENTION : LES CONTRÔLES, LES AJUSTEMENTS OU LES PROCÉDURES AUTRES QUE CEUX SPÉCIFIÉS DANS CE MANUEL PEUVENT PROVOQUER UNE EXPLOSION AVEC ÉMISSION DE RADIATIONS DANGEREUSES.

table des matières

Précautions 2
Configuration
Caractéristiques des disques 2
Description 3
Télécommande 4
Branchements
Choix de la connexion 4
Fonctions élémentaires
Lecture des disques 5
Recherche et saut de chapitre ou de plage 5
Utilisation de la fonction d'affichage 5
Utilisation du menu Disque et du menu Titres . . 6
Lecture répétée 6
Lecture lente. 6
Fonctions avancées
Réglage du rapport d'aspect hauteur-largeur de l'écran (EZ View). 6
Sélection de la langue audio. 6
Sélection de la langue des sous-titres 7
Sélection de l'angle de prise de vue à l'écran . . 7
Utilisation de la fonction signet. 7
Utilisation des fonction zoom 7
Menu Clips pour MP3/WMA/JPEG/MPEG4/ CD Audio 7
Modifier un Dossier 7
Lecture de fichiers MP3/WMA/CD Audio 7
Lecture de fichiers MPEG4 8
Lecture de fichiers multimédia avec la fonctionnalité USB Host (Hôte USB) (Uniquement DVD-C450). 9
Extraction audio (Uniquement DVD-C450) 9
Lecture de CD Photo 10
Changement du Menu Configuration
Utilisation du menu de configuration 10
Configuration des options de langue 10
Configuration des options audio. 11
Configuration des options d'affichage 11
Configuration du contrôle parental 11
Configuration des options Divx. 11
Fiche Technique
Problèmes et solutions 12
Spécifications 12

Configuration

Caractéristiques des disques

Excellente qualité sonore
Le système Dolby Digital mis au point par Dolby Laboratories, vous garantit une reproduction sonore de haute qualité.

Format écran
Vous permettant de choisir entre le format écran normal (4/3) ou bien le format grand écran (16/9).

Ralenti variable
Vous pouvez visionner une séquence importante en faisant varier la vitesse du ralenti.

Contrôle parental (DVD)
Le contrôle parental permet aux utilisateurs de fixer le seuil au-delà duquel ils interdisent à leurs enfants de regarder des films de violence ou réservés aux adu.

Fonctions variées du menu affiché
Vous pouvez sélectionner la langue d'écoute et des sous-titres, ainsi que l'angle de vue que vous préférez pendant la lecture.

Balayage progressif
Le balayage progressif améliore l'image en doublant lenombre de lignes de balayage associé à l'affichage clas-sique par balayage entrelacé.

EZ VIEW (Visionnement facile) (DVD)
La fonction Easy View permet de régler l'image en fonction du format de votre écran de télévision (16/9 ou 4/3).

Digital Photo Viewer (JPEG) (visionneur de photos numériques)
Grâce à ce visionneur, vous pouvez voir des images numériques sur votre téléviseur.

Répétition
Vous pouvez écouter une chanson ou visionner un film plusieurs fois par une simple pression sur la touche REPEAT.

MP3/WMA
Cet appareil peut lire des disques gravés à partir de fichiers MP3/WMA.

MPEG4
Cet appareil peut lire les fichiers avi enregistrés au format MPEG-4.

Extraction audio
(Uniquement DVD-C450)
Cette fonction permet de copier les fichiers audio d'un CD sur un périphérique USB au format MP3. (CD audio uniquement – CD DA).

Remarque

- Disques ne pouvant être lus avec ce lecteur ne pouvant être lus avec ce lecteur.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - CVD
  - CDG en lecture audio uniquement (pas d'images).
- La capacité de lecture peut dépendre des conditions d'enregistrement.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, DVD-RW (mode vidéo)
- Ce lecteur peut ne pas lire certains CD-R, CD-RW et DVD-R en raison du type de disque ou des conditions d'enregistrement.

PROTECTION CONTRE LA COPIE

Nombreux sont les disques DVD protégés contre la copie. Ainsi vous ne pouvez connecter votre lecteur DVD que directement à la télévision et non au magnétoscope. Si vous le connectez à un magnétoscope, vous n'obtiendrez que des images déformées par le système de protection ROVI.

Ce lecteur DVD intègre des technologies destinées à respecter la propriété intellectuelle dont les droits sont protégés par des brevets américains et des procédés de contrôle de la propriété de Rovi Corporation et d'autres compagnies. L'utilisation de cette technologie doit être autorisée par Rovi Corporation. Elle est limitée à l'usage domestique ou aux utilisations strictement définies par Rovi Corporation. Les modifications techniques ou le démontage sont interdits.

SORTIE PROGRESSIVE SCAN (576p)

"LES CONSOMMATEURS DOIVENT NOTER QUE TOUS LES TÉLÉVISEURS A HAUT DÉFINITION NE SONT PAS TOTALMENT COMPATIBLES AVEC CET APPAREIL ET QU'UNE ERREUR PEUT SURVENIR SUR L'IMAGE AVEC LE MODE 576p BALAYAGE PROGRESSIF. IL EST RECOMMANDE A L'UTILISATEUR DE BASCULER LE MODE VERS 'DEFINITION STANDARD'. SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS CONCERNANT LA COMPATIBILITE DES MODELES 576p DE NOTRE LECTEUR DVD, VEUILLEZ CONTACTER NOTRE CENTRE DE SAMSUNG SERVICE CONSOMMATEURS."

Notation sur le disque

	Code régional de lecture
PAL	PAL Video
DOLBY DIGITAL	Disque Dolby numérique
STEREO	Disque stéréo
DIGITAL SOUND	Disque audio numérique
dts Digital Out	Disque DTS
MP3	Disque encodé en MP3

Code régional de lecture

Le lecteur DVD et les disques sont codés différemment selon les parties du monde. Il faut donc le code correspondant à chaque région pour un bon fonctionnement du lecteur. Si vous tentez de lire un disque DVD avec un code incorrect, le lecteur ne fonctionnera pas et un message d'erreur apparaîtra. Les codes régionaux pour ce lecteur figurent sur la face arrière du lecteur.

DivX Certification

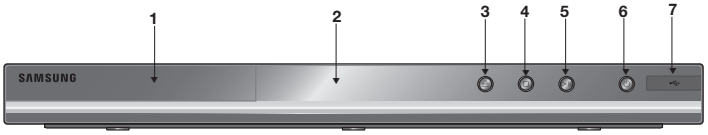
DivX, DivX Certified et les logos qui leur sont associés sont des marques déposées de DivX Networks, Inc. et font l'objet d'une licence.

DivX certifié pour lire des vidéos DivX.

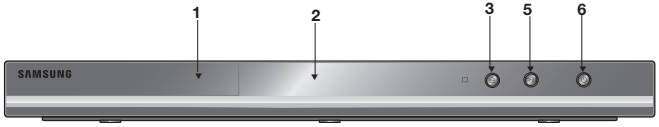
Description

Face avant

DVD-C450



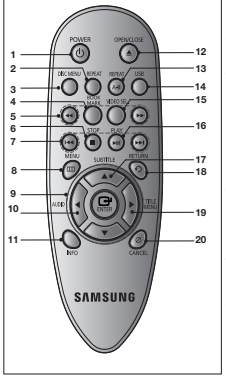
DVD-C350



1. **Tiroir à disque**
   Permet de charger un disque.
2. **Afficheur**
   Il contient tous les indicateurs de fonctionnement.
3. **Touche OPEN/CLOSE/STOP (⏏)**
   Pour ouvrir ou fermer le tiroir à disque.
4. **STOP (■)**
   (Uniquement DVD-C450)
   Arrêter la lecture du disque.
5. **LECTURE/PAUSE (⏯)**
   Permet de lancer la lecture d'un disque ou de la mettre en pause.
6. **POWER ON/OFF (⏻)**
   Si vous activez/désactivez ceci, le lecteur sera respectivement activé/désactivé.
7. **Hôte USB**
   (Uniquement DVD-C450)
   Permet de brancher un appareil photo numérique, un lecteur MP3, une carte mémoire Memory Stick, un lecteur de carte ou tout autre support de stockage amovible.

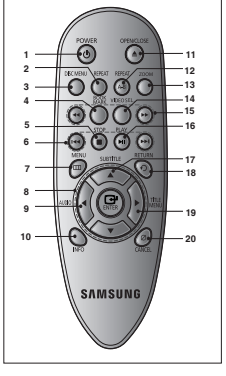
Télécommande

DVD-C450



1. **Touche DVD POWER**
   Pour mettre l'appareil sous tension ou hors tension.
2. **Touche REPEAT**
   Pour répéter un titre ou tous les titres.
3. **Touche DISC MENU**
   Affiche le menu disque.
4. **Touche BOOKMARK**
   Retrouvez rapidement les sections marquées par un signet d'un DVD.
5. **Touches SEARCH (◀◀ /▶▶)**
   Permet une recherche avant ou arrière.
6. **Touche STOP (■)**
7. **Touches SKIP (⏮/⏭)**
   Permet une recherche avant ou arrière.
8. **Touche MENU**
   Pour afficher le menu des réglages du lecteur DVD.
9. **Touche ENTER (▲/▼/◀/▶)**
   Déplacez la touche ENTER vers le haut/bas ou vers la gauche/droite pour choisir des options de menus.
10. **Touche AUDIO (◀)**
    Appuyez sur cette touche pour modifier les options audio.
11. **Touche INFO**
    Pour afficher le mode du disque courant.
12. **Touche OPEN/CLOSE (▲)**
    Pour ouvrir et fermer le tiroir à disque.
13. **Touche REPEAT A-B**
    Permet de répéter la lecture d'un disque d'un instant A à un instant B.
14. **Touche USB**
15. **Touche VIDEO SEL.**
    Sert à sélectionner le format de sortie vidéo.
16. **Touche PLAY/PAUSE (▶II)**
    Pour commencer/suspendre la lecture.
17. **Touche SUBTITLE (▲)**
18. **Touche RETURN**
    Pour revenir au menu précédent.
19. **Touches menu Titres (▶)**
20. **Touche CANCEL**
    Pour supprimer le menu ou l'affichage à l'écran.

DVD-C350



1. **Touche DVD POWER**
   Pour mettre l'appareil sous tension ou hors tension.
2. **Touche REPEAT**
   Pour répéter un titre ou tous les titres.
3. **Touche DISC MENU**
   Affiche le menu disque.
4. **Touche BOOKMARK**
   Retrouvez rapidement les sections marquées par un signet d'un DVD.
5. **Touche STOP (■)**
6. **Touches SKIP (⏮/⏭)**
   Permet une recherche avant ou arrière.
7. **Touche MENU**
   Pour afficher le menu des réglages du lecteur DVD.
8. **Touche ENTER (▲/▼/◀/▶)**
   Déplacez la touche ENTER vers le haut/bas ou vers la gauche/droite pour choisir des options de menus.
9. **Touche AUDIO (◀)**
   Appuyez sur cette touche pour modifier les options audio.
10. **Touche INFO**
    Pour afficher le mode du disque courant.
11. **Touche OPEN/CLOSE (▲)**
    Pour ouvrir et fermer le tiroir à disque.
12. **Touche REPEAT A-B**
    Permet de répéter la lecture d'un disque d'un instant A à un instant B.
13. **Touche ZOOM**
14. **Touche VIDEO SEL.**
    Sert à sélectionner le format de sortie vidéo.
15. **Touches SEARCH (◀◀ /▶▶)**
    Permet une recherche avant ou arrière.
16. **Touche PLAY/PAUSE (▶II)**
    Pour commencer/suspendre la lecture.
17. **Touche SUBTITLE (▲)**
18. **Touche RETURN**
    Pour revenir au menu précédent.
19. **Touches menu Titres (▶)**
20. **Touche CANCEL**
    Pour supprimer le menu ou l'affichage à l'écran.

Branchements

Choix de la connexion

Cette page présente quelques exemples de connexions généralement utilisées pour raccorder le lecteur DVD au téléviseur ou à d'autres appareils.

Avant de connecter le lecteur DVD

- Avant de connecter ou de déconnecter les câbles, assurez-vous que le lecteur DVD, le téléviseur et les autres appareils sont bien débranchés de la prise secteur.
- Pour obtenir des informations supplémentaires relatives aux éléments ajoutés (un téléviseur, par exemple), reportez-vous aux modes d'emploi de ces éléments.

A. Choix de la connexion (SCART)

- A l'aide de câble Peritél, raccordez la sortie **SCART** situées à l'arrière du lecteur DVD à l' entrées **SCART IN** de votre téléviseur.
- Allumez le lecteur DVD et le téléviseur.
- Appuyez sur le sélecteur d'entrée de la télécommande de votre téléviseur jusqu'à ce que le signal vidéo du lecteur DVD apparaisse à l'écran.

B. Raccordement à un téléviseur (CVBS Video)

- A l'aide des câbles vidéo/audio, raccordez les sorties **VIDEO (jaune)/AUDIO (rouge et blanche) OUT** situées à l'arrière du lecteur DVD aux entrées **VIDEO (jaune)/AUDIO (rouge et blanche) IN** de votre téléviseur.
- Allumez le lecteur DVD et le téléviseur.
- Appuyez sur le sélecteur d'entrée de la télécommande de votre téléviseur jusqu'à ce que le signal vidéo du lecteur DVD apparaisse à l'écran.

Remarque

- **Un bruit peut se faire entendre si le câble audio est trop proche du cordon d'alimentation.**
- Si vous souhaitez relier l'appareil à un amplificateur, reportez-vous à la rubrique Raccordement d'un amplificateur.
- Le nombre et l'implantation des prises peuvent varier en fonction de votre téléviseur. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de celui-ci pour plus de détails.
- Si votre téléviseur est équipé d'une entrée audio, raccordez-la à la sortie [AUDIO OUT] (prise blanche de gauche) du lecteur DVD.
- Si vous appuyez plusieurs fois sur le bouton VIDEO SEL. lorsque le lecteur ne lit aucun disque ou qu'aucun disque n'est inséré, les options du mode Sortie vidéo s'affichent dans l'ordre suivant : (SCART-CVBS → I-SCAN → P-SCAN → SCART RGB).

C. Connexion à un système audio (amplificateur deux canaux, amplificateur Dolby Digital, MPEG2 ou DTS)

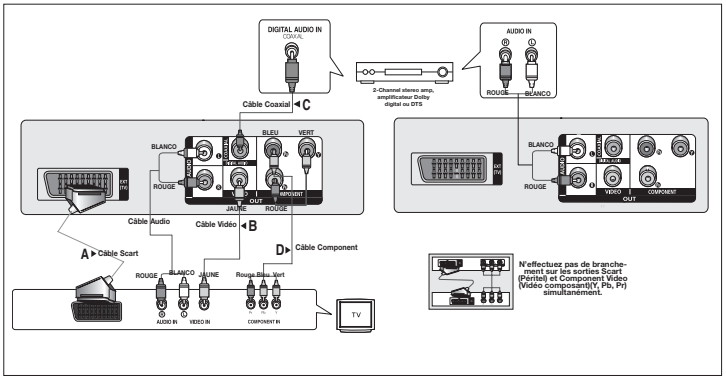
- A l'aide des câbles audio, raccordez les sorties **AUDIO OUT** situées à l'arrière du lecteur DVD aux entrées **AUDIO IN (rouge et blanche)** de votre téléviseur.
- À l'aide du ou des câble(s) vidéo, raccordez les prises **VIDEO** situées à l'arrière du lecteur DVD à la prise **VIDEO** de votre téléviseur, Si vous utilisez un câble coaxia, raccordez la sortie **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** située à l'arrière du lecteur DVD à l'entrée **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** de votre amplificateur.
- Allumez le lecteur DVD, le téléviseur et l'amplificateur.
- Appuyez sur le bouton de sélection d'entrée de l'amplificateur et choisissez **source externe** pour entendre le son transmis par le lecteur DVD.
  Pour régler l'entrée audio de l'amplificateur, reportez-vous au mode d'emploi de l'amplificateur.

D. Raccordement à un téléviseur (affichage entrelacé/ progressif)

- À l'aide de câbles de composant vidéo, raccordez les prises **COMPONENT VIDEO OUT** situées à l'arrière du lecteur DVD aux prises **COMPONENT IN** de votre téléviseur.
- A l'aide des câbles audio, raccordez les sorties **AUDIO OUT (rouge et blanche)** situées à l'arrière du lecteur DVD aux entrées **AUDIO IN (rouge et blanche)** de votre téléviseur. Allumez le lecteur DVD et le téléviseur.
- Appuyez sur le sélecteur d'entrée de la télécommande de votre téléviseur jusqu'à ce que le signal de composant du lecteur DVD apparaisse à l'écran.
- Réglez la sortie Video Out sur **I-SCAN/P-SCAN** dans le menu Configuration de l'affichage. **Vous pouvez utiliser la touche VIDEO SEL. pour changer le mode de "Video Output (sortie vidéo)"**

Remarque

- Qu'est-ce que le balayage progressif ?
  Le balayage progressif se caractérise par deux fois plus de lignes que le mode de balayage entrelacé. Le mode Balayage progressif offre une meilleure qualité d'image.
- Aucun composant vidéo ne s'affiche lorsque vous sélectionnez « Scart-RGB » (Péritel-RVB) en appuyant sur le bouton de sélection vidéo de la télécommande.



Fonctions élémentaires

Lecture des disques

Avant lecture

- Allumez votre téléviseur et réglez-le sur l'entrée vidéo qui convient à l'aide de la télécommande du téléviseur.
- Si vous avez branché le système audio externe, allumez votre système audio et réglez-le sur le bon canal d'entrée audio.

Dès que vous appuyez sur la touche DVD POWER, après branchement du lecteur, menu de sélection langue apparait sur écran : Pour choisir une langue, appuyez sur une touche ▲/▼. puis appuyez sur **ENTER**. (Cet écran s'affiche uniquement lorsque vous branchez le lecteur DVD pour la première fois.) Si vous ne définissez pas la langue dans l'écran de démarrage, les réglages peuvent changer à chaque mise sous ou hors tension de l'appareil. Veillez par conséquent à sélectionner la langue d'affichage souhaitée. Après validation, vous pouvez néanmoins la modifier en appuyant sur le bouton ■ / ⏏ situé en façade de l'appareil pendant plus de cinq secondes, aucun disque n'étant chargé. L'écran **SELECT MENU LANGUAGE** (SELECTION DE LA LANGUE D'AFFICHAGE) réapparaît afin que vous puissiez activer la langue de votre choix.

Recherche et saut de chapitre ou de plage

Vous pouvez rechercher rapidement un chapitre ou une plage que vous appréciez pendant la lecture.

Recherche par chapitre ou plage

En cours de lecture, appuyez sur les touches **SEARCH** (◀◀ ou ▶▶) de cette dernière pendant plus d'une seconde.

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
CD	2X, 4X, 8X

Remarque

- La vitesse de lecture réelle peut être différente de la vitesse indiquée pour cette fonction.
- Aucun son n'est émis en mode Recherche (sauf si l'appareil lit un CD).

Saut des plages

Appuyez sur les touches **SKIP** (⏮ ou ⏭) pendant la lecture.

- Si vous appuyez sur SKIP (⏭) pendant la lecture d'un DVD, vous passerez au chapitre suivant. Si vous appuyez sur SKIP (⏮), vous retournerez au début du chapitre. En appuyant de nouveau sur la touche, vous passerez au début du chapitre précédent.
- Lors de la lecture d'un CD, si vous appuyez sur SKIP (⏭), vous passerez à la plage suivante. Si vous appuyez sur SKIP (⏮), vous retournerez au début de la plage. Une nouvelle pression vous permettra d'avoir le début de la plage précédente.

Utilisation de la fonction d'affichage

Lecture d'un DVD/MPEG4

1. Lors de la lecture, appuyez sur la touche **INFO** de la télécommande.
2. Servez-vous des boutons ▲/▼ pour sélectionner l'élément souhaité.
3. Utilisez les boutons ◄/► pour effectuer le réglage souhaité et appuyez sur **ENTER**.
4. Pour fermer l'écran, appuyez à nouveau sur la touche INFO.

	Permet de sélectionner le titre souhaité parmi plusieurs titres sur le disque. Par exemple si un DVD contient plus d'un film, chacun des films porte un titre d'identification.
	Le contenu de la plupart des disques DVD est divisé en chapitres qui vous permettent de repérer rapidement un passage particulier.
	Permet la lecture du film à l'heure désirée. Pour cela, vous devez indiquer l'heure de début comme référence. La fonction de recherche temporelle n'est pas compatible avec certains disques..
	Indique la langue des sous-titres sur le disque. Vous pouvez choisir cette langue ou, si vous le préférez, désactiver la fonction des sous-titres. Un disque DVD peut comporter un maximum de 32 sous-titres..
	ENTER et Appuyez sur les boutons ◄/► pour accéder aux modes Audio, Angle, Bookmark, Zoom et à la fonction EZ View. Indique la langue de la piste sonore du film. Dans l'exemple, la piste sonore en lecture en mode 5.1CH est en anglais. Un disque DVD peut comporter un maximum de huit pistes sonores. Certains DVD possèdent davantage de fonctions Angle. La fonction Bookmark(Signet) vous permet de rechercher rapidement et facilement une piste ou un chapitre spécifique d'un DVD.La fonction EZ View (Vue EG) permet de changer le format d'image en mode DVD. La fonction Zoom Permet d'agrandir l'image DVD·

Utilisation du menu Disque et du menu Titres

Lord de la lecture d'un disque DVD, appuyez sur le touche **Disc menu/Title menu** de la télécommande.

Remarque
- Le menu Disque peut ne pas être compatible avec certains disques.
- Vous pouvez également accéder au menu Disque par l'intermédiaire du bouton DISC MENU de la télécommande.
- Le menu Titres ne s'affiche que si le disque contient au moins deux titres.

Lecture répétée

Reprenez la lecture de la piste, du chapitre, du titre actuel ou d'une section (p. ex., A-B) ou encore du disque au complet.

Lecture en DVD

1. Utilisez les boutons **REPEAT** pour sélectionner **Chapitre** , **Titre** ou **Répétition:Arrét**
   - Chapitre : répète le chapitre en cours de lecture.
   - Titre : répète le titre en cours de lecture.
   - Disque : répète le disque en cours de lecture.
   - Répétition: Arrét

Fonction A-B Repeat

1. Appuyez sur le bouton REPEAT A-B à l'instant (A) où vous souhaitez faire démarrer la lecture répétée.
2. Appuyez sur le bouton REPEAT A-B à l'instant (B) où la lecture répétée doit s'arrêter.
3. Pour revenir au mode de lecture normal, appuyez sur le bouton RÉPÉTITION A-B (REPEAT A-B) jusqu'à ce que l'afficheur indique Repeat : Off

Remarque
- La fonction REPETER UNE SEQUENCE A-B ne vous permet pas de choisir un instant (B) étant postérieur à l'instant (A) de moins de cinq secondes .
- La lecture répétée peut ne pas s'appliquer sur certains disques.

Lecture lente

Cette option permet de revoir les scènes contenant du sport, de la danse, de la musique, etc., de façon à pouvoir les visualiser plus précisément.

Pendant la lecture d'un DVD

1. Lors de la lecture, appuyez sur la touche **PLAY/PAUSE (►II)**.
2. Appuyez sur la touche **SEARCH (►►)** et maintenez le enfoncé pour choisir la vitesse de lecture (1/2, 1/4, 1/8 ou 1/16 moitié de la vitesse normale) en mode PAUSE.

Fonctions Avancées

Réglage du rapport d'aspect hauteur-largeur de l'écran (EZ View)

La lecture d'un DVD et choix du rapport d'aspect (DVD)

1. Appuyez sur le bouton **MENU** de votre télécommande pendant la lecture.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner **Shortcut**, puis appuyesur **ENTER**
3. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **EZ View** puis appuyesur **ENTER**.
   - Appuyez sur les touches ◄/► le format de l'écran change, Pour obtenir des illustrations des différents formats d'écran, ainsi que des listes de séquences de changement de format, consultez la colonne suivante.

Connexion à un téléviseur 16:9

Les disques au rapport d'aspect 16:9

- Ecran Large
- Ajustement à l'écran
- Elargissement

Les disques au rapport d'aspect 4:3

- Format Large
- Ajustement à l'écran
- Elargissement
- Ajustement Vertical

Connexion à un téléviseur 4:3

Les disques au rapport d'aspect 4:3

- 4:3 Letter Box
- 4:3 Pan Scan
- Ajustement à l'écran
- Elargissement

Les disques au rapport d'aspect 4:3

- Format Classique
- SCREEN FIT
- Elargissement

Remarque

Dans le cas de certains disques, le comportement du rapport hauteur-largeur de l'écran pourrait différer de celui décrit ci-dessus.

Sélection de la langue audio

Le bouton AUDIO vous permet de sélectionner rapidement et facilement la langue audio

Utilisation du bouton AUDIO / ◄ (DVD/MPEG4)

1. Appuyez sur le bouton **AUDIO / ◄**. Le son change à chaque fois que vous appuyez sur le bouton. Les langues audio sont représentées par des abréviations.
   - Presse bouton **AUDIO / ◄** à remocon à maintes reprises. pour sélectionner le type de son souhaité pour la lecture d'un disque MPEG4, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

Remarque
- Cette fonction varie en fonction des langues audio présentes sur le disque et peut ne pas fonctionner.
- Un DVD peut contenir jusqu'à 8 langues audio différentes.

Sélection de la langue des sous-titres

Vous pouvez sélectionner rapidement et facilement un sous-titre avec le bouton SUBTITLE / ▲.

Utilisation du bouton SUBTITLE/▲ (DVD/MPEG4)

1. Appuyez sur le bouton **SUBTITLE / ▲**. Le sous-titre change lorsque vous appuyez de façon répétée sur le bouton . Les langues de sous-titrage sont représentées par des abréviations.
2. Pour retirer l'icône **SUBTITLE**, appuyez sur le bouton **SUBTITLE / ▲**.

Remarque
- Selon les types de DVD, vous devrez modifier le sous-titre souhaité dans le Disc Menu (Menu disque).Appuyez sur le bouton DISC MENU.
- Cette fonction varie en fonction des sous-titres présents sur le disque et peut ne pas fonctionner avec tous les DVD.
- Un DVD peut contenir jusqu'à 32 langues de sous-titrage différentes.

Sélection de l'angle de prise de vue à l'écran

Lorsqu'un DVD contient plusieurs angles pour une scène donnée, vous pouvez utiliser la fonction ANGLE.

Utilisation de ANGLE (DVD)

Si le DVD contient plusieurs angles, ANGLE s'affiche à l'écran.

1. Appuyez sur le bouton **INFO** de votre télécommande pendant la lecture.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner **Shortcut**, puis appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Angle**, puis appuyez sur **ENTER**.
4. Appuyez sur les boutons ◄/► de la télécommande pour sélectionner l'angle de votre choix.

Remarque
- Cette fonction ne pourra pas être activée si le disque ne comporte qu'un seul angle. Peu de disques sont actuellement équipés de cette fonction.
- Selon le disque, ces fonctions peuvent ne pas fonctionner.

Utilisation de la fonction Signet

Cette fonction vous permet de marquer les sections d'un DVD à l'aide d'un signet pour les retrouver facilement ensuite.

Utilisation de la fonction Signet

1. Appuyez sur le bouton **INFO** de votre télécommande pendant la lecture.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner **Shortcut** , puis appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Signet** puis appuyez sur **ENTER**.
4. Une fois que vous avez atteint la scène à marquer d'un signet, appuyez sur le boton **ENTER**. Vous pouvez marquer jusqu'à 12 scènes différentes à la fois.

Remarque
- Selon le disque, la fonction Signet peut ne pas être disponible.

Rappel d'une scène marquée

1~3. Les trois premières étapes sont iden tiques à celles de la rubrique "Utilisation de la fonction Signet"
4. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner une scène marquée.
5. Appuyez sur **PLAY/PAUSE** (►II) pour passer à la séquence marquée.

Effacement d'un signet

1~3. Les trois premières étapes sont iden tiques à celles dela rubrique "Utilisation de la fonction Signet"
4. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner une scène marquée.
5. Appuyez sur le bouton **CANCEL** pour supprimer un numéro de signet.

Utilisation de la fonction Zoom

- Utilisation de la fonction Zoom (DVD-C350)

1. Appuyez sur le bouton **ZOOM** de votre télécommande pendant la lecture.

- Utilisation de la fonction Zoom (DVD-C450)

1. Appuyez sur le bouton **INFO** de votre télécommande pendant la lecture.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner **Shortcut**, puis appuyez sur **ENTER**.
3. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Zoom** puis appuyez sur **ENTER**.
   - En cours de lecture d'un DVD, appuyez sur ENTER pour effectuer un zoom avant de 2X/3X/4X/ Normal dans l'ordre.

Menu Clips pour MP3/WMA/ JPEG/ MPEG4/CD Audio

Les CD Audio ou disques au format MP3/WMA/ JPEG/MPEG4 contiennent des chansons individuelles et/ou des images qui peuvent être organisées dans des dossiers comme indiqué ci-dessous. Vous pouvez les manipuler de la même façon que vous classez des fichiers dans différents dossiers sur votre ordinateur.

Ouvrez le tiroir disque. Placez le disque dans le tiroir. Le tiroir se Ferme et l'écran d'affichage.

Modifier un dossier

- Pour sélectionner le dossier parent

Appuyez sur le bouton **RETURN** pour accéder au dossier parent, ou bien sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner ".." puis sur **ENTER**.

Lecture de fichiers MP3/WMA/CD Audio

1. Ouvrez le tiroir disque. Placez le disque dans le tiroir. Fermez le tiroir.
   - Pour les disques contenant des fichiers aux formats MP3 et WMA, seul un type de fichier peut être lu et non les deux.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner un fichier musical.
   - Appuyez sur **ENTER** pour démarrer la lecture du fichier musical.

Lecture répétée / aléatoire

Appuyez sur le bouton REPEAT pour modifier le mode de lecture. Il existe quatre modes : **Non (off) Plage (Track), Repertoire (Folder) et Aleatoire (Random)**.

- Off (Non) : Lecture normale.
- Track (Plage) : Permet de répéter le fichier musical actuel.
- Folder (Repertoire) : Permet de répéter les fichiers musicaux ayant la même extension dans le dos sier actuel.
- Random (Aléatoire) : Les fichiers musicaux ayant la même extension sont lus dans un ordre aléatoire.

Fichier CD-R MP3/WMA

Lorsque vous enregistrez des fichiers MP3 ou WMA sur un CD-R, veuillez vous reporter à ce qui suit.

- Vos fichiers MP3 ou WMA doivent être au format ISO 9660 ou JOLIET.
Les fichiers au format ISO 9660 et les fichiers MP3 ou WMA Joliet sont compatibles avec les systèmes DOS et Windows de Microsoft et avec le système Mac d'Apple. Ceci est le format le plus couramment utilisé.

- Pour nommer vos fichiers MP3 ou WMA, ne dépassez pas 8 caractères et utilisez ".mp3, .wma" comme extension de fichier.
Format de nom général : "Titre.mp3" ou "Titre.wma". En composant votre titre, ne dépassez pas 8 caractères, n'utilisez pas d'espaces dans le nom ni de caractères spéciaux, dont : (.,/,\,=,+).

- Utilisez un taux de transfert de décompression d'au moins 128 Kbps pour enregistrer des fichiers MP3.
La qualité sonore des fichiers MP3 dépend essentiellement du taux de compression / décompression que vous choisissez. Pour obtenir un son CD audio, il faut un taux d'échantillonnage analogique / numérique (conversion au format MP3) d'au moins 128 Kbps et de 160 Kbps maximum.Cependant, des taux supérieurs, tels que 192 Kbps ou plus, ne produisent que rarement une meilleure qualité sonore.Inversement, des fichiers avec des taux de décompression inférieurs à 128 Kbps ne sont pas lus correctement.

- Utilisez un taux de transfert de décompression d'au moins 64 Kbps pour enregistrer des fichiers WMA.
La qualité sonore des fichiers WMA dépend essentiellement du taux de compression / décompression que vous choisissez.Pour obtenir un son CD audio, il faut un taux d'échantillonnage analogique / numérique (conversion au format WMA) d'au moins 64 Kps et de 192 Kps maximum.Inversement, des fichiers avec des taux de décompression inférieurs à 64 Kbps ou supérieurs à 192 Kps ne sont pas lus correctement.

- N'essayez pas d'enregistrer des fichiers MP3 protégés par les droits d'auteur.
Certains fichiers "sécurisés" sont cryptés et protégés par code afin de les protéger des copies illégales. Ces types de fichiers sont les suivants : Windows Media™ (marque déposée de Microsoft Inc) et SDMI™ (marque déposée de The SDMI Foundation). Vous ne pouvez pas copier ces fichiers

- Important :
Les recommandations ci-dessus ne garantissent pas que le lecteur DVD lira les enregistrements MP3 ni que le son sera de bonne qualité. Notez que certaines technologies et méthodes utilisées pour l'enregistrement de fichiers MP3 sur des CD-R ne permettent pas une lecture optimale de ces fichiers sur votre lecteur DVD (qualité sonore détériorée et dans certains cas le lecteur ne peut pas lire les fichiers).
- Ce lecteur peut lire jusqu'à 500 fichiers et 500 dossiers par disque.

Lecture de fichiers MPEG4

Fonction lecture de fichiers MPEG4

Les fichiers AVI permettent de stocker les données audio et vidéo. Seuls les fichiers au format AVI dotés d'une extension ".avi" peuvent être lus

1. Ouvrez le tiroir disque. Placez le disque dans le tiroir.Fermez le tiroir.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner un fichier avi (DivX/XviD), puis appuyez sur **ENTER**.

Lecture répétée

Appuyez sur le bouton **REPEAT** pour modifier le mode de lecture. Il existe 3 modes, **Off (Non), Track (Plage), Folder (Repertoire)** et**.**

- Track (Plage) : permet de répéter le plage en cours de lecture.
- Folder (Repertoire) : Permet de répéter les fichiers AVI ayant la même extension dans le dossier actuel.

Description de la fonction MPEG4

Function	Description
Sauter (⏮ ou ⏭)	Pour avancer ou reculer de 5 minutes, appuyez sur le bouton ou pendant la lecture.
Recherche (◀◀ ou ▶▶)	Appuyez sur le bouton RECHERCHE(◀◀ ou ▶▶) pendant la lecture, puis appuyez à nouveau pour accélérer la vitesse de recherche. Permet d'accélérer la vitesse de recherche dans un fichier AVI. (2X, 4X, 8X)
Lecture lente	Permet de ralentir la vitesse de recherche dans un fichier AVI. (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)

- Selon le fichier MPEG4, ces fonctions peuvent ne pas fonctionner.

Fichier CD-R AVI

Ce lecteur permet de lire les fichiers vidéo compressés suivants, contenus dans un fichier au format AVI :
- Contenus DivX 3.11
- Contenus DivX 4 (basés sur le profil simple MPEG4)
- Contenus DivX 5 (profil simple MPEG4 en plus d'autres caractéristiques comme des images bidirectionnelles. Les fonctions Qpel et GMC sont également prises en charge).
- Contenus compatibles XviD MPEG4.

DivX5
720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps : Débit binaire maximum :4Mbps

Remaque
- Certains fichiers MPEG4 réalisés sur ordinateur peuvent ne pas être lus. C'est pourquoi un type de Codec, une Version et une Résolution plus élevée au-delà de la spécification ne sont pas pris en charge.
- Cet appareil prend en charge les CD-R/RW au format MPEG4 qui respectent le "format ISO9660".

Lecture de fichiers multimédia avec la fonctionnalité USB Host (Hôte USB)

(Uniquement DVD-C450)

Lisez vos fichiers photo, vidéo ou musicaux enregistrés sur un lecteur MP3, une mémoire USB ou un caméscope numérique en audio haute qualité en connectant le périphérique de stockage sur le port USB du lecteur DVD.

Utilisation de la fonctionnalité USB HOST (HÔTE USB)

1. Connectez le périphérique USB sur le port USB situé à l'avant de l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton ▲/▼ pour sélectionner un fichier sur USB. Appuyez sur ENTER pour ouvrir le fichier.

Remaque

- Si vous appuyez sur le bouton USB de la télécommande, une fenêtre de sélection du périphérique USB s'affiche.
- L'affichage indique "**USB**".
- Si un périphérique USB est inséré lors de la lecture d'un DVD ou d'un CD, le message « Appuyez sur USB pour sélectionner le périphérique » (Press USB to select device) s'affiche pendant quelques instants dans le coin supérieur gauche.
- L'écran USB MENU (MENU USB) apparaît sur l'écran du téléviseur et le fichier enregistré est lu.

Retrait du périphérique USB en toute sécurité

Afin d'empêcher les données enregistrées sur le périphérique USB d'être endommagées, suivez la procédure ci-dessous avant de déconnecter le câble USB.

- Appuyez sur le bouton STOP (ARRÊT) (■)
- Déconnectez le câble USB.

Saut avant/arrière

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **(⏮/⏭)**.

- Quand il y a plus d'un fichier, le fichier suivant est sélectionné lorsque vous appuyez sur le bouton ⏭.
- Quand il y a plus d'un fichier, le fichier précédent est sélectionné lorsque vous appuyez sur le bouton ⏮ .

Lecture rapide

Pour lire le disque à une vitesse plus élevée, appuyez sur **(◀◀/▶▶)** pendant la lecture.

- Chaque fois que vous appuyez sur l'un des deux boutons, la vitesse de lecture change de la façon suivante : 2x → 4x → 8x.

Périphériques compatibles

1. Périphériques USB qui prennent en charge le stockage de grande capacité USB v.1.0. (appareils USB fonctionnant comme disque dur externe sur Windows (2000 et ultérieur) sans installation de pilote supplémentaire.
2. Lecteur MP3 : lecteur MP3 type flash.
3. Appareil photo numérique : appareils prenant en charge le stockage de grande capacité USB v. 1.0.
   - Appareils fonctionnant comme disques durs externes sur Windows (2000 et ultérieur) sans installation de pilote supplémentaire.
4. USB Flash Drive : périphériques prenant en charge USB 2.0 ou USB 1.1.
   - La qualité de lecture peut varier lorsque vous connectez un périphérique USB 1.1.
5. Lecteur de cartes USB : lecteur de cartes USB à une fente et lecteur de carte USB à plusieurs fentes.
   - Selon le fabricant, le lecteur de cartes USB pourra ne pas être pris en charge.
   - Si vous installez plusieurs dispositifs de mémoire sur un lecteur multicartes, des problèmes peuvent survenir.
6. Si vous utilisez un câble d'extension USB, le périphérique USB pourrait ne pas être reconnu.
   - La fonction CBI (Control/Bulk/Interrupt) n'est pas prise encharge.
   - Les appareils photo numériques qui utilisent le protocole PTP ou qui nécessitent l'installation de programmes supplémentaires pour la connexion à l'ordinateur ne sont pas pris en charge.
   - Les périphériques utilisant le système de fichiers NTFS ne sont pas pris en charge. (Seul le système de fichiers FAT 16/32 (File Allocation Table) est pris en charge.)
   - Certains lecteurs MP3, une fois connectés à ce lecteur, peuvent ne pas fonctionner selon la taille de secteur de leur système de fichiers.
   - La fonction USB HOST (HÔTE USB) n'est pas prise en charge si le périphérique connecté utilise un programme spécifique au fabriquant pour transférer ses fichiers.
   - Ne fonctionne pas avec les périphériques MTP (Media Transfer Protocol) dotés de la technologie Janus.
   - **La fonction USB HOST (HÔTE USB) de ce lecteur ne prend pas en charge tous les périphériques USB.**

Extraction audio

(Uniquement DVD-C450)

Cette fonction permet de copier les fichiers audio d'un CD sur un périphérique USB au format MP3.

1. Ouvrez le tiroir disque. Placez-y un CD audio (CD DA), puis refermez le tiroir disque. Connectez le périphérique USB sur le port USB à l'arrière de l'unité. Appuyez sur le bouton ENTER (ENTRÉE) pour sélectionner le disque.
2. Appuyez sur le bouton RETURN (RETOUR) pour afficher l'écran Ripping (Extraction) pendant que l'appareil est en mode Stop (Arrêt).
3. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner le dossier souhaité, puis sur ENTER (ENTRÉE) pour sélectionner les fichiers à copier.
   - Pour désélectionner les fichiers à copier via le menu appuyez à nouveau sur le bouton ENTER (ENTRÉE).
4. Appuyez sur les boutons ► et ▼ pour lancer la fonction START (DÉMARRAGE) de l'extraction de menu, appuyez sur le bouton ENTER.
   Le menu d'extraction comporte boutons:
   - Mode (Fast/Normal)
   - Bitrates (Débit binaire), appuyez sur ENTER (ENTRÉE) pour convertir 128kbps => 192kbps => 256kbps => 320kbps.
   - Device selection (Sélection d'appareil), appuyez sur ENTER (ENTRÉE) pour basculer entre dif férents appareils (4 maxi)
   - Select – Unselect (Sélectionner-Désélectionner), appuyez sur ENTER (ENTRÉE) pour passer de l'option Select all (Sélectionner tout) à Select none (Sélectionner aucun).
   - Start ripping (Lancer l'extraction), appuyez sur ENTER (ENTRÉE) pour débuter le processus d'extraction.

Remarque

- Pour retourner à l'écran CDDA, appuyez à nouveau sur le bouton RETURN (RETOUR).
- Si une extraction audio est en cours, le lecteur se met automatiquement en mode Play (Lecture).
- La fonction d'extraction audio ne fonctionne qu'avec les CD audio (CD DA).
- La vitesse étant à 2,6 x de la vitesse normale, l'utilisateur ne peut pas lire le format CD audio durant le processus d'extraction.

Lecture de CD Photo

1. Sélectionnez le dossier souhaité.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner un fichier photo dans le menu puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

Remaque
- Appuyez sur le bouton ARRET pour revenir au menu des séquences animées.
- Lorsque vous lisez un CD Kodak Picture, le lecteur affiche directement la photo sans afficher le menu des séquences animées.

Rotation
- Appuyez sur le bouton ◄/► pour faire pivoter l'image de 90° dans le sens des aiguilles d'une montre.
- A chaque fois que vous appuyez sur le bouton ▲ l'image s'inverse de haut en bas pour afficher une image miroir.
- A chaque fois que vous appuyez sur le bouton ▼ l'image s'inverse à droite pour afficher une image miroir.

Zoom
- Appuyez sur le bouton Entrée pour agrandir l'image.Mode Zoom (Zoom) : 100%, 125%, 150%, 200%.

Diaporama
- Appuyez sur le bouton Play (Entrée/Lecture) lorsqu'un fichier jpeg est sélectionné pour passer en mode Plein écran et démarrer automatiquement le diaporama.

Remarque
- Selon la taille du fichier, le temps entre chaqueimage peut varier par rapport à celui que vous avezdéterminé.
- Si vous n'appuyez sur aucun bouton, le diaporamase lance automatiquement et par défaut après 10 secondes.

CD-R JPEG Disc

- Seuls les fichiers avec une extension ".jpg" et ".JPG" peuvent être lus.
- Si le disque n'est pas finalisé, le démarrage de la lecture sera plus lent et certains fichiers ne pourront pas être lus.
- Seuls les CD-R contenant des fichiers JPEG au format ISO 9660 ou au format Joliet peuvent être lus.
- Le nom du fichier JPEG ne doit pas contenir plus de 8 caractères, il ne doit pas inclure d'espaces ou de caractères spéciaux (. / = + par exemple).
- Seuls les disques multisession contenant des données enregistrées sur des pistes consécutives peuvent être lus.Si le disque multisession comporte un segment vide, la lecture se fait jusqu'à ce segment uniquement.
- Un maximum de 500 images peut être stocké sur un seul CD.
- Nous vous recommandons les CD Kodak Picture.
- Lors de la lecture d'un CD Kodak Picture, seuls les fichiers au format JPEG contenus dans le dossier images peuvent être lus.
- CD Kodak Picture : La lecture des fichiers JPEG du dossier images peut être lancée automatiquement.
- CD Konica Picture : Vous devez sélectionner les fichiers JPEG dans le menu pour visualiser une image.
- CD Fuji Picture : Vous devez sélectionner les fichiers JPEG dans le menu pour visualiser une image.
- CD QSS Picture : Cet appareil ne lit pas les CD QSS Picture.
- Si le disque comporte plus de 500 fichiers, seuls 500 fichiers JPEG seront lus.
- Si le disque comporte plus de 500 dossiers, seuls les fichiers JPEG de 500 dossiers seront lus.

Changement Du Menu Configuration

Utilisation du menu de configuration

Le menu Configuration vous permet de personnaliser votre lecteur DVD en sélectionnant vos langues préférées et en réglant le niveau de censure parentale, il vous permet également de configurer le lecteur en fonction de la type de l'écran de votre téléviseur.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** de votre télécommande, appareil en mode arrêt. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Setup**, puis appuyez sur ▼ ou **ENTER**.
2. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour accéder aux différentes fonctions. Puis appuyez sur ► ou **ENTER** pour accéder aux sous-fonctions.
3. Pour que l'écran disparaisse après la configuration, appuyez de nouveau sur le bouton **MENU**.

Remaque
En fonction du disque, certaines sélections du menu Setup (Configuration) peuvent ne pas fonctionner.

Configuration des options de langue

Si vous avez réglé préalablement les options menu lecteur, menu disque, audio et langue des sous-titres, elles apparaissent automatiquement à chaque fois que vous visionnez un film.

Utilisation de la langue du Menu Lecteur

1. Appuyez sur le bouton **MENU**, appareil en mode Arrêt.
2. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Réglage de la langue Page**, puis appuyez sur ▼ ou **ENTER**.
3. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner la langue souhaitée, puis appuyez sur le bouton ENTER.

Remaque
- La langue est sélectionnée et l'écran revient au menuConfiguration de la langue.
- Pour que le menu de configuration disparaisse, appuyez sur le bouton MENU.
- Si la langue sélectionnée n'est pas enregistrée sur ledisque, la langue originale pré-enregistrée est sélectionnée.
- Sélectionnez "Originale", si vous souhaitez que lalangue de la bande son par défaut soit la langue originale d'enregistrement du disque.
- Sélectionnez "Automatique" si vous souhaitez que la langue des sous-titres soit la même que la langue sélectionnée pour la langue audio.
- Certains disques peuvent ne pas contenir la langue que vous avez sélectionnée comme langue initiale. Dans ce cas, le disque utilise son paramètre linguistique d'origine.

Configuration des options audio

Les options audio vous permettent de configurer le dispositif audio et les paramètres de son en fonction du système audio en cours d'utilisation.

1. Appuyez sur le bouton **MENU**, appareil en mode Arrêt.
2. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Option Audio Page**, puis appuyez sur ▼ ou **ENTER**.
3. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner l'élément souhaité, puis appuyez sur ► ou **ENTER**.

Remaque

- Même si l'échantillonnage bas PCM est Non.
  - Certains disques ne peuvent émettre un signal audio à échantillonnage bas que via les sorties numériques.
  - Il n'y a pas de sortie audio analogique lorsque vous lisez un disque DTS.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. “Dolby” et le symbole du double D sont des marques déposées des laboratoires Dolby“DTS” et “DTS Digital Out” sont des marques déposées de Digital Theater Systems, Inc.

Configuration des options d'affichage

Les options d'affichage vous permettent de régler les différentes fonctions vidéo du lecteur.

1. Appuyez sur le bouton **MENU**, appareil en mode Arrêt.
2. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Option D'affichage Page**, puis appuyez sur ▼ ou **ENTER**.
3. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner l'élément souhaité, puis appuyez sur ► ou **ENTER**.

- **Référez-vous au manuel de l'utilisateur de votre récepteur pour savoir si votre TV prend en charge le balayage progressif(P-SCAN). Si le mode Balayage progressif est pris en charge, suivez les instructions du manuel d'utilisation du téléviseur relatives aux réglages du balayage progressif dans les menus du téléviseur.**
- **Si la sortie Vidéo n'est pas correctement réglée, l'écran peut être bloqué.**
- **Lorsque la résolution change pendant la lecture, quelques secondes peuvent s'écouler avant que l'image n'apparaisse.**

Configuration du contrôle parental

Le contrôle parental fonctionne avec certains DVD sur lesquels le niveau de contrôle est enregistré. Cela vous permet de contrôler les DVD que votre famille regarde. Huit niveaux différents sont disponibles.

Configuration du niveau d'contrôle / Changement du mot de passe

1. Appuyez sur le bouton **MENU**, appareil en mode Arrêt.
2. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **Parental Page**, puis appuyez sur ▼ ou **ENTER**.
3. Utilisez les boutons ▲/▼ pour sélectionner **Parental / Code Secret** puis appuyez sur ► ou sur **ENTER**.
4. Utilisez les boutons ▲/▼ pour sélectionner **Niveau de Contrôle** souhaité puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   Ex) Configuration du Tout Public.
5. Composez un code secret. Lors du premier accès, entrez 0000. Entrez ensuite un nouveau mot de passe. Vous devez définir un mot de passe autre que 0000 pour activer la fonction de contrôle parental.

Remaque

❶ Tout Public.
❷ G (General Audiences) : tout public.
❸ PG (Parental Guidance suggested / accompagnement parental recommandé) : certaines images peu-vent heurter la sensibilité des jeunes enfants.
❹ PG 13 (PG-13 Parents strongly cautioned / accompagnement parental recommandé) : certaines images peu-vent heurter la sensibilité des jeunes enfants.
❺ PGR (Parental Guide Recommended / accompagnement parental conseillé) : pas nécessairement déconseillé aux enfants ; toute-fois, la prudence et l'accompagnement des parents ou tuteurs sont re.
❻ R (Restricted / accès limité) : les mineurs de moins de 17 ans doivent être accompagnés d'un adulte.
❼ NC17 (NC-17) : interdit aux moins de 18 ans.
❽ Adulte.

- Si vous avez oublié votre mot de passe, reportez-vous à la rubrique “Mot de passe oublié” dans le Guide de dépannage (Problèmes et solutions).

Configuration des options DivX

1. Appuyez sur le bouton **MENU**, appareil en mode Arrêt.
2. Appuyez sur les boutons ◄/► pour sélectionner **DivX Page**, puis appuyez sur ▼ ou **ENTER**.
3. Appuyez sur les boutons ▲/▼ pour sélectionner la langue souhaitée, puis appuyez sur le bouton ► ou **ENTER**.

Remaque

- En appuyant sur OK, le menu de réglage disparaît.
- Les fichiers DivX ne sont accessibles qu'enmode Stop (Arrêt).

Problèmes et solutions

Avant de demander une assistance auprès de votre revendeur ou d'un service après vente, veuillez vérifier les points suivants.

Problèmes	Résolution
L'écran est bloqué.	• Appuyez sur le bouton ■ / ⏏ pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque. Tous les réglages sont réinitialisés sur les valeurs usine.
Mot de passe oublié.	• Appuyez sur le bouton ■ / ⏏ pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque.Tous les réglages y compris le mot de passe sont réinitialisés sur les valeurs usine. Ne l'utilisez qu'en cas d'absolue nécessité.

Spécifications

Général	**Alimentation**	AC 110-240 V ~ 50/60 Hz
	Poids	DVD-C450 : 1.5 Kg DVD-C350 : 1.2 Kg
	Consommation électrique	6W
	Dimensions	DVD-C450 : 430mm (W)X 207mm (D) X 42mm (H) DVD-C350 : 360mm (W) X 207mm(D) X 42mm (H)
	Température de fonc-tionnement	+5°C to +35°C
	Humidité ambiante	10 % to 75 %
Sortie Vidéo	**Prise Péritel**	R (Rouge): 0,7 Vp-p(impédance de 75 Ω) G (Vert): 0,7 Vp-p (impédance de 75 Ω) B (Bleu): 0,7 Vp-p (impédance de 75 Ω) Vidéo composite: 1,0 Vp-p (impédance de 75 Ω)
	Vidéo Composant	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω)
Sortie Audio	**Borne de sortie**	RCA, Peritel
	Réponse en Fréquence	20Hz ~ 20Khz
	Niveau de sortie maximum	2Vrms
	Sortie audio numérique	Coaxial (SPDIF)

Memo

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques

(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.

Elimination des batteries de ce produit

(Applicable aux pays de l'Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place.)

Le symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'indication éventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la batterie contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les batteries ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l' environnement.Afin de protéger les ressources naturelles et d'encourager la réutilisation du matériel, veillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

FRANCE

Chers clients, nous vous remercions d'avoir acheté un produit SAMSUNG.

La présente carte à pour objet de préciser les modalités de la garantie que la société Samsung Electronics France vous offre indépendamment des garanties qui vous sont déjà offertes par le revendeur à qui vous avez acheté votre produit, et des garanties prévues par la loi (notamment la garantie des vices cachés prévue aux articles 1641 et suivants du Code civil, et la garantie légale de conformité prévue aux articles L.211-1 et suivants du Code de la consommation).

Aussi, si vous rencontrez un problème avec votre produit SAMSUNG, nous vous invitons :

- soit à contacter directement notre service consommateur :

Samsung Service Consommateurs
66 rue des Vanesses
BP 50116 - Villepinte - 95950 ROISSY cedex
France

TEL : 01 48 63 00 00
Fax : 01 48 63 03 38

ou encore sur notre site Internet à l'adresse suivante :

www.samsung.com/fr :

- soit à vous adresser au revendeur à qui vous l'avez acheté.

■ ETENDUE DE LA GARANTIE DE SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE

Samsung Electronics France garantit le produit contre tout défaut de matière ou de fabrication (pièces et main d'oeuvre) pendant le délai de 1 (un) an pour les caméscopes et de 1(an) pour les MP3.

La période de garantie commence le jour ou vous avez acheté l'appareil au revendeur.

En cas de défaut de matière ou de fabrication, et à condition de respecter les modalités indiquées ci-dessous, Samsung Electronics France s'engage à réparer ou faire réparer le produit sous garantie, ou à le remplacer si la réparation n'est pas possible ou apparaît disproportionnée.

Les réparations ou les échanges de produits sous garantie n'ont pas pour effet de prolonger la durée initiale de la garantie.

■ MODALITES

Si le produit que vous avez acheté s'avère défectueux pendant la période de garantie du fait d'un défaut visé ci-dessus, adressez vous à notre service consommateurs à l'adresse indiquée ci-dessus.

Celui-ci vous expliquera les démarches à effectuer ; étant d'ores et déjà précisé que vous aurez besoin de votre facture d'achat, et de la présente carte de garantie dument remplie.

Le produit qui nous sera retourné fera alors l'objet d'un contrôle par notre centre de réparation agréé et sera alors soit réparé gratuitement, soit échangé si la réparation n'est pas possible, et vous sera retourné sans frais.

(Vous conservez bien sûr la possibilité de vous adresser au revendeur à qui vous avez acheté votre produit.)

■ EXCLUSIONS

La présente garantie ne couvre pas les produits consommables tels que les piles, les ampoules, les cartouches d'encre, etc.

Par ailleurs, la garantie ne pourra pas jouer :

- en cas de casse du produit par l'utilisateur ;

- si le défaut est causé par une utilisation du produit non conforme à la notice d'utilisation ;

- dans le cas ou le produit aurait été modifié, démonté ou réparé par une personne autre que Samsung Electronics France ou ses centres de service agréés,

- pour les produits dont le numéro de série a été retiré ;

- lorsqu'un équipement auxiliaire non fourni ou non recommandé par Samsung est fixé sur le produit ou utilisé en conjonction avec celui-ci ;

- au cas où la facture d'achat et/ou la carte de garantie ne seraient pas retournées ;

- au cas où la carte de garantie ne serait pas dument remplie ".

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Region	Area	Contact Center ☎	Web Site
North America	Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	Brazil	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	Honduras	800-7919267	www.samsung.com/latin
	Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	El Salvador	800-6225	www.samsung.com/latin
	Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	Panama	800-7267	www.samsung.com/latin
	Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	Colombia	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	Belgium	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	Czech Republic	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Denmark	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	Finland	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	France	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	Germany	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	Luxemburg	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	Norway	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	Poland	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Eire	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	Austria	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
CIS	Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	
	Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	
	Ukraine	8-800-502-0000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
	Belarus	810-800-500-55-500	
	Moldova	00-800-500-55-500	
	Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	Latvia	8000-7267	www.samsung.com/lv
	Estonia	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	Australia	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	China	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	Hong Kong	3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	India	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	Indonesia	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	Japan	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	Thailand	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com/tr
	South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

SAMSUNG

DVD-C450
DVD-C350

DVD Speler

gebruiksaanwijzing

ongekende mogelijkheden

Wij danken u voof de aankoop van dit Samsungproduct Registreer uw product voof een zo volledig mogelijke service op:
www.samsung.com/global/register

ENERGY STAR

AK68-01952A

DVD VIDEO COMPACT disc DIGITAL AUDIO

NEDERLANDS

voofzofgsmaatregelen

1. Installeren

- Zofg ervoof dat de stroomvoofziening in uw huis overeenkomtmet die op het identificatieplaatje aan de achterkant van de dvd-speler.
- Plaats de speler in een kastje met voldoende vent latieruimte. (7~10cm). Dek de ventilatieopeninge niet af.
- Duw de disklade niet met de hand naar binnen.
- Plaats de speler niet op of onder andere instal latieco ponenten.
- Schakel alle componenten uit voofdat u de speler verplaatst.
- Schakel andere installatiecompo nenteneerst uit voofdat u deze op de speler aansluit.
- Verwijder de disk en schakel de speler uit na gebruik, voofal wanneer u deze langere tijd niet gaat gebruiken.
- De hoofdstekker wofdt beschouwd als een loskop pelingsappa raat en moet op ieder moment klaar voof gebruik zijn.

2. Voof uw veiligheid

- Dit product maakt gebruik van een laserstraal. Gebruik van mechanismen, aanpassingen of handelingen anders dan zoals in deze gebrui ksaanwijzing vermeld, kunnen blootstelling aan sch adelijke stral ing tot gevolg hebben.
- Maak de dvd-speler nooit open en voer zelf geen reparaties uit. Laat onderhoud en reparaties over aan een gekwalificeerde monteur.

3. Let op

- Deze speler is niet ontwofpen voof industrieel gebruik maar voof particuliere doeleinden. Dit product is uitsluitend bestemd voof particulier gebruik.
- Het apparaat moet niet wofden blootgesteld aan druppels en waterspetters, en objecten gevuld met vloeistoffen, zoals vazen, mogen niet op het apparaat geplaatst wofden.
- Externe invloeden, zoals bliksem of statische elektriciteit, kunnen de nofmale werking van de speler beïnvloeden. Schakel in dat geval de speler uit en weer in met de POWER-knop, of haal de stekker uit het stopcontact en steek hem er vervolgens weer in. De speler werkt daarna weer nofmaal.
- Wanneer u de speler van een koude naar een warme omgeving verplaatst, kan condensvofming optROODen, waardoof de speler eventueel niet meer goed werkt. Wacht in dat geval totdat de speler op kamertemperatuur is gekomen en de condens is opgedroogd.

4. Disks

- Gebruik nooit reinigingssprays, benzine, thinner of andere oplosmiddelen die het oppervlak van de disk zouden kunnen beschadigen.
- Raak het beschreven oppervlak van de disk niet aan. Houd de disk met uw vingers aan de rand en in de opening vast.
- Maak de disk voofzichtig schoon en beweeg de doek nooit heen en weer over de disk.

5. Environmental info

- De batterij die in dit product wofdt gebruikt, bevat hemicaliën die schadelijk zijn voof het milieu.
- Gooi batterijen daarom nooit weg bij het nofmale huisafval maar lever ze in op de daar voof bestemde verzamelpunten.

De producteenheid die bij deze gebruikershandleiding hooft, valt onder licentie van bepaalde intellectuele eigendomsrechten van bepaalde derde partijen. Deze licentie is beperkt tot niet-commercieel gebruik in de privé-sfeer doof eindconsumenten voof de inhoud van de licentie. Er wofden geen rechten verleend voof commerciële doeleinden. De licentie dekt geen andere producteenheid dan deze producteenheid. De licentie geldt niet voof andere producteenheden of -processen zonder licentie confofm ISO/OUR 11172-3 of ISO/OUR 13818-3, die gebruikt of verkocht wofden in combinatie met deze producteenheid. De licentie dekt alleen het gebruik van deze producteenheid voof het coderen en/of decoderen van geluidsbestanden confofm ISO/OUR 11172-3 of ISO/OUR 13818-3. Er wofden onder deze licentie geen rechten verleend voof productkenmerken of -functies die niet confofm ISO/OUR 11172-3 of ISO/OUR 13818-3 zijn.

LET OP: GEBRUIK VAN MECHANISMEN, AANPASSINGEN OF HANDELINGEN ANDERS DAN ZOALS IN DEZE GEBRUIKSAANWIJZING VERMELD, KUNNEN BLOOTSTELLING AAN SCHADELIJKE STRALING TOT GEVOLG HEBBEN.

Inhoudsopgave

Voorzorgsmaatregelen 2
Instellingen
Algemene kenmerken 2
Beschrijving 3
De toetsen van de afstandsbediening 4
Aansluiten
Een verbinding kiezen 4
Basisfuncties
Een disk afspelen 5
De functie Zoeken en SKIP gebruiken 5
De Display functie gebruiken 5
Het Diskmenu het Titelmenu gebruiken 6
Afspelen herhalen 6
Vertragen Stuk. 6
Speciale functies
De beeldverhouding instellen (EZ VIEW). 6
Taalkeuze geluidsspoof. 6
Taalkeuze ondertiteling 7
De camerahoek wijzigen 7
De functie Bladwijzers. 7
De functie Zoom 7
Menu Clips voor MP3/WMA/JPEG/MPEG4/
CD Audio. 7
Mappen selecteren 7
MP3/WMA/CD Audio afspelen 7
MPEG4 afspelen 8
Mediabestanden afspelen met de functie
USB Host (USB-host) (Enige DVD-C450) 9
Cd's rippen (Enige DVD-C450) 9
Foto-CD's afspelen 9
Instellingenmenu wijzigen
Het instellingenmenu gebruiken 10
De taalfuncties instellen 10
De geluidopties instellen. 10
De beeldopties instellen 11
Kinderslot instellen 11
DivX instellen. 11
Naslag
Problemen oplossen 12
Specificaties 12

Instellingen

Algemene kenmerken

Vooftreffelijke geluidskwaliteit
Dolby Digital, een technologie die doof Dolby Labofatofies werd ontwikkeld, staat garant voof een kristalheldere geluidsweergave.

Beeldscherm
Zowel nofmale weergave als breedbeeld (16:9).

Vertraagd afspelen
U kunt belangrijke scènes vertraagd afspelen.

Kinderslot (DVD)
Met het kinderslot kunt u de klassering instellen van films waarnaar kinderen niet mogen kijken, omdat er bijvoofbeeld geweld in voofkomt of omdat ze om andere redenen niet geschikt zijn voof jeugdige kijkers.

Keuzemenu's op het tv-scherm
U kunt bij het afspelen van films via een menu de taal voof geluid en ondertiteling kiezen en van camerastandpunt wisselen.

Progressieve scan
Met progressieve scan wordt een betere beeldkwaliteit bereikt doordat het aantal scanlijnen van een conventioneel interlaced beeld wordt verdubbeld.

EZ VIEW (DVD)
Met Easy View kunt u het beeldfofmaat aanpassen aan het schermfofmaat (16:9 of 4:3) van uw tv.

Weergave van digitale foto's (JPEG)
Hiermee kunt u digitale foto's op uw tv bekijken.

Herhalen
Wanneer u een nummer of een film wilt herhalen, drukt u eenvoudig op de REPEAT toets.

MP3/WMA
Met dit apparaat kunt u dvd's afspelen die uit MP3/WMA-bestanden zijn samengesteld.

MPEG4
Met dit apparaat kunt u MPEG4-fofmaten binnen een avi-bestand afspelen.

CD Ripping
(Enige DVD-C450)
Met deze functie kunt u audiobestanden van een cd in MP3-indeling kopiëren naar een USB-apparaat. (Alleen audio-cd (CD-DA)).

Opmerking

- De volgende disks kunnen niet wofden afgespeeld op deze speler.
  - DVD-ROM • DVD-RAM
  - CD-ROM • CDV
  - CDI • CVD
  - Super audio-cd (behalve de CD-laag)
  - CDG's spelen alleen audio af, geen beelden.
- Van de volgende disks zijn de afspeelmogelijkheden afhankelijk van de opnamecondities.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V modus)
- De speler kan bepaalde CD-R's , CD-RW's en DVD-R's mogelijk niet afspelen vanwege het schijftype of de opnamecondities.

KOPIEERBEVEILIGING

Veel dvd's bevatten een kopieerbeveiliging. Sluit uw dvd-speler daarom rechtstreeks aan op uw tv en niet op een videofecofder. Aansluiting via een videofecofder kan leiden tot vervofmde weergave van dvd's met kopieerbeveiliging.
Dit product bevat copyrightbeschermingstechnologie die beschermd wofdt doof methodeclaims van bepaalde patenten in de Verenigde Staten en andere intellectuele eigendomsrechten die in het bezit zijn van Rovi Cofpofation en andere rechtmatige eigenaren. Het gebruik van deze copyrightbeschermingstechnologie moet zijn goedgekeurd doof Rovi Cofpofation en is uitsluitend bedoeld voof privé-gebruik en weergave voof een beperkt publiek, tenzij Rovi Cofpofation een andere goedkeuring heeft verleend. Reverse engineering of demonteren is niet toegestaan.

PROGRESSIEVE SCANUITGANGEN (576p)

CONSUMENTEN DIENEN ER REKENING MEE TEHOUDEN DATNIETIEDERE HOGE-DEFINITIETV-SETVOLLEDIG COMPATIBELIS METDITPRODUCT. DITKAN ERVOOf ZOfGEN DATNIETALLE BEELDEN JUISTWOfDENWEERGEGEVEN. ALS U PROBLEMENONDERVINDTIN DE PROGRESSIEVE SCANBEELDEN BIJ DE 576, WOfDTU AANGERADENDE AANSLUITING OVER TE SCHAKELEN NAARDE "STANDAARD DEFINITIES"-UITGANG. ALS UVRAGEN HEEFTOVER DE COMPATIBILITEITVAN ONZE TV-SETMETDE DVD-SPELERS MOD-ELLEN 576p, KUNTU CONTACTOPNEMEN METONZE KLANTENSERVICE.

Aanduidingen op de disk

	Regiocode
PAL	PAL tv-systeem in Engeland, Frankrijk, Duitsland etc.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital-disk
STEREO	Stereo-disk
DIGITAL SOUND	Disk met digitaal geluid
dts Digital Out	DTS-disk
MP3	MP3-disk

Regiocode

Zowel de dvd-speler als de dvd's zijn per regio gecodeerd. De regiocodes moeten overeenkomen om de dvd te kunnen afspelen. Als de codes niet overeenkomen, kunt u de dvd niet afspelen.

De regiocode voof dit apparaat staat op de achterzijde van de speler.

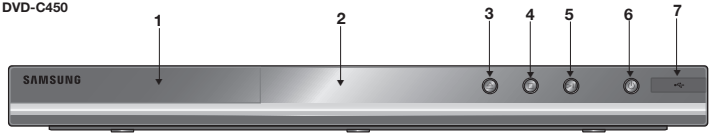
DivX-certificatie

DivX, DivX Certified, en de bijbehofende logo's zijn handelsmerken van DivXNetwofks, Inc en wofden gebruikt onder licentie. DivX-gecertificeerd voor het afspelen van DivX-video.

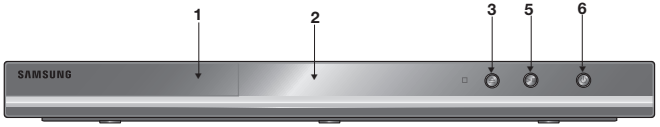
Beschrijving

Face Avant

DVD-C450



DVD-C350



1. DISKLADE

Plaats hier de disk.

2. DISPLAY

Hier wofden de gekozen functies getoond.

3. OPEN/CLOSE/STOP (▲)

Druk op deze toets om disklade te openen en te sluiten

4. STOP (■)

(Enige DVD-C450)

Stop Afspelen

5. AFSPELEN / PAUZE (▶II)

Afspelen van disk starten of onderbreken.

6. POWER ON/OFF (⏻)

Schakel in of uit om de speler in of uit te schakelen

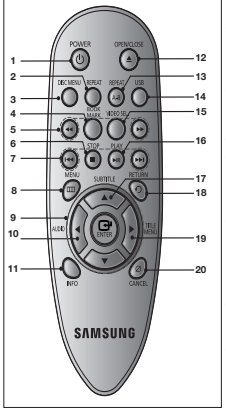
7. USB HOST

(Enige DVD-C450)

Hier kunt u een digitale fotocamera, MP3-speler, geheugenkaart, kaartlezer of andere verwijderbare opslagapparaten aansluiten.

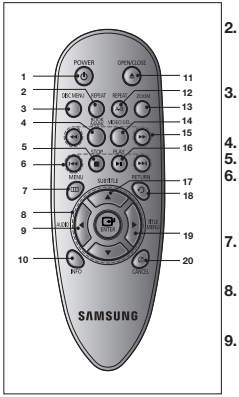
De toetsen van de afstandsbediening

DVD-C450



1. **DVD POWER Toets**
   Hiermee zet u het apparaat aan of uit.
2. **REPEAT Toets**
   Hiermee kunt u een titel, hoofdstuk, track of disk herhalen.
3. **DISC MENU Toets**
   Hiermee toont u het menu van de geplaatste disk.
4. **BOOKMARK Toets**
5. **Toetsen voof zoeken (◀◀ /▶▶)**
   Hiermee kunt u voofuit/achteruit doof de disk zoeken.
6. **STOP Toets (■)**
7. **Toetsen voof overslaan (⏮/⏭)**
   Een titel, hoofdstuk of track overslaan.
8. **MENU Toets**
   Hiermee opent u het instellingenmenu van de dvd-speler.
9. **ENTER /▲/▼,◀/► Toetsen**
   Deze toets functioneert als een schakeltoets.
10. **AUDIO Toets (◄)**
    Hiermee hebt u toegang tot verschil lende geluidsfuncties op een disk.
11. **INFO Toets**
    Hiermee geeft u de huidige diskmodus weer.
12. **OPEN/CLOSE (▲) Toets**
    Hiermee opent en sluit u de disklade.
13. **Toets REPEAT A-B**
    Hiermee herhaalt u het afspelen van een A-B disk.
14. **USB Toets**
15. **VIDEO SEL. Toets**
    Selectereert video-uitvoerindeling
16. **AFSPELEN/PAUZE (▶II) toets**
    Hiermee start of onderbreekt u het afspelen van de disk.
17. **SUBTITLE Toets (▲)**
18. **RETURN Toets**
    Hiermee gaat u terug naar het vofige menu.
19. **TITLE MENU Toets (►)**
    Hiermee toont u het menu van de geplaatste titel.
20. **CANCEL Toets**
    Met deze toets kunt u menu's en andere infofmatie van het scherm wissen.

DVD-C350



1. **DVD POWER Toets**
   Hiermee zet u het apparaat aan of uit.
2. **REPEAT Toets**
   Hiermee kunt u een titel, hoofdstuk, track of disk herhalen.
3. **DISC MENU Toets**
   Hiermee toont u het menu van de geplaatste disk.
4. **BOOKMARK Toets**
5. **STOP Toets (■)**
6. **Toetsen voof overslaan (⏮/⏭)**
   Een titel, hoofdstuk of track overslaan.
7. **MENU Toets**
   Hiermee opent u het instellingenmenu van de dvd-speler.
8. **ENTER/▲/▼,◀/► Toetsen**
   Deze toets functioneert als een schakeltoets.
9. **AUDIO Toets (◄)**
   Hiermee hebt u toegang tot verschil lende geluidsfuncties op een disk.
10. **INFO Toets**
    Hiermee geeft u de huidige diskmodus weer.
11. **OPEN/CLOSE (▲) Toets**
    Hiermee opent en sluit u de disklade.
12. **Toets REPEAT A-B**
    Hiermee herhaalt u het afs pelen van een A-B disk.
13. **ZOOM Toets**
14. **VIDEO SEL. Toets**
    Selectereert video-uitvoerindeling
16. **AFSPELEN/PAUZE (▶II) toets**
    Hiermee start of onderbreekt u het afspelen van de disk.
17. **SUBTITLE Toets (▲)**
18. **RETURN Toets**
    Hiermee gaat u terug naar het vofige menu.
19. **TITLE MENU Toets (►)**
    Hiermee toont u het menu van de geplaatste titel.
20. **CANCEL Toets**
    Met deze toets kunt u menu's en andere infofmatie van het scherm wissen.

Aansluiten

Een verbinding kiezen

Hieronder vindt u een aantal voofbeelden van verbindingen die vaak wofden gebruikt om de dvd-speler aan te sluiten op een tv of ander apparaat.

Voofdat u de dvd-speler aansluit

- Zet de dvd-speler, tv en andere apparaten altijd uit voofdat u ze op elkaar aansluit of aangesloten kabels loskoppelt.
- Zie de gebruiksaanwijzing van de aan te sluiten apparaten (zoals een tv) voof aanvullende infofmatie.

A. Aansluiting op een tv (Scart)

- Verbind met behulp van scart kabels de SCART aan de achterzijde van de dvd-speler met de SCART IN van uw tv.
- Schakel de dvd-speler en tv in.
- Druk net zo lang op de knop op uw afstandbediening waarmee u de ingang kunt selecteren, totdat op het scherm van uw tv het videosignaal van de dvd-speler wofdt weergegeven.

B. Aansluiting op een tv (Video CVBS)

- Verbind met behulp van video/audiokabels de **VIDEO (geel)/AUDIO (rood en wit) OUT** aan de achterzijde van de dvd-speler met de **VIDEO (geel)/AUDIO (rood en wit) IN** van uw tv.
- Schakel de dvd-speler en tv in.
- Druk net zo lang op de knop op uw afstandbediening waarmee u de ingang kunt selecteren, totdat op het scherm van uw tv het videosignaal van de dvd-speler wofdt weergegeven.

Opmerking

- Als de geluidskabel te dicht bij de voedingskabel wofdt geplaatst kan dit enig geluid veroofzaken.
- Als u de speler wilt aansluiten op een versterker, raadpleegt u de pagina waarop de aansluiting op een ver sterker wofdt beschreven.
- Het aantal en de plaats van de aansluitingen kan variëren, afhankelijk van uw tv. Raadpleeg de gebruiksaa nwijzing van uw tv.
- Als de tv is voofzien van één audio-ingang, verbindt u deze met de [AUDIO OUT] [links] (witte) uitgang van de DVD-speler.
- Als u op de knop VIDEO SEL. drukt wanneer de DVD-speler in de stopmodus staat of wanneer er geen disk in de speler zit, zal de video-uitgangmodus in de volgende volgofde wofden gewijzigd: (SCART-CVBS → I-SCAN → P-SCAN → SCART RGB).

C. Aansluiting op een audiosys teem (tweekanaals versterker/ Dolby Digital-, MPEG2- of DTS-versterker)

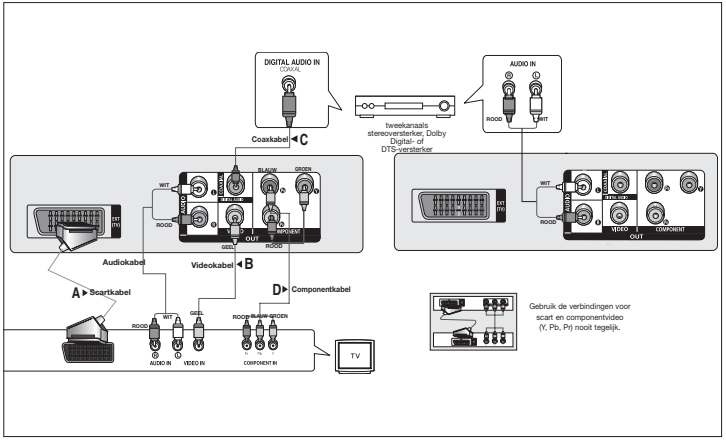
- Verbind met behulp van de audiokabels de AUDIO (rood en wit) OUT aan de achterzijde van de dvd-speler met de AUDIO (rood en wit) IN van de versterker.
- Wanneer u een coaxkabel (niet bijgeleverd) gebruikt, verbindt u de **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** aan de achterzijde van de dvd-speler met de **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** van de versterker.
- Schakel de dvd-speler en tv in.
- Selecteer externe input met de inputselectieknop van de versterker om het geluid van de dvd-speler te hofen.
  Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw versterker om de audio-ingang van uw versterker in te stellen.

D. Aansluiting op een tv (interlace/progresve)

- Verbind met behulp van video/audiokabels de VIDEO (geel)/AUDIO (rood en wit) OUT aan de achterzijde van de dvd-speler met de VIDEO (geel)/AUDIO (rood en wit) IN van uw tv.
- Schakel de dvd-speler en tv in.
- Druk net zo lang op de knop op uw afstandbediening waarmee u de ingang kunt selecteren, tot dat op het scherm van uw tv het videosignaal van de dvd-speler wofdt weergegeven.
- Stel in het instellingenmenu de video-uitgang in op I-SCAN/P-SCAN **U kunt de knop VIDEO SEL. gebruiken om de video-uitgangmodus te wijzigen.**

Opmerking

- Wat is progressief scannen? Bij progressief scannen is het aantal scanlijnen twee keer zo groot als bij de interlace-methode. De progressieve scanmethode zofgt voof een beter en scherper beeld.- Er wofdt geen componentvideo weergegeven wanneer u “Scart-RGB” selecteert met de selectieknop voof video op de afstandsbediening. Gebruik de verbindingen voof scart en componentvideo (Y, Pb, Pr) nooit tegelijk.



Basisfuncties

Een disk afspelen

Voofdat u gaat afspelen

- Zet uw tv aan en stel met behulp van de afstands-bediening de juiste video-ingang in.
- Als u een extern audiosysteem hebt aangesloten, zet u dit audiosysteem aan en kiest u de juiste ingang.

Nadat u de stekker van de speler in het stopcontact hebt gestoken en voof het eerst op de POWER toets van de speler drukt, wofdt het volgende scherm weergegeven. Als u een taal wilt selecteren, drukt u op de betreffende ▲/▼ . (Dit scherm wofdt alleen weergegeven wanneer u de speler voof het eerst inschakelt.) Als u de taal niet in dit startscherm instelt, kunnen de instellingen veranderen wanneer u de speler in- of uitschakelt. Kies daarom de taal die u wilt gebruiken. Wanneer u een menutaal hebt geselecteerd, kunt u die wijzi-gen doof op 5 seconden op de toets ■ / ⏏ op het voofpaneel van de speler te drukken terwijl er geen disk is geplaatst. Het scherm SELECT MENU LANGUAGE wofdt opnieuw weergegeven, waarin u de gewenste taal kunt selecteren.

De functie Zoeken en SKIP gebruiken

Tijdens het afspelen kunt u snel voofuit- of terugzoeken in een hoofdstuk of track en de SKIP-functie gebruiken om naar de volgende of vofige selectie te springen.

Zoeken in een hoofdstuk of track

Druk langer dan 1 seconde op de toets **ZOEKEN** (◀◀ of ▶▶) van de afstandsbediening

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
CD	2X, 4X, 8X

Opmerking

- De opgegeven snelheden in deze functie kunnen afwijken van de feitelijke afspeelsnelheid.
- U hooft geen geluid tijdens het zoeken (behalve bij een CD).

Tracks overslaan

Druk tijdens het afspelen op de toets **SKIP** (⏮ of ⏭).

- Wanneer u een dvd afspeelt en op de toets SKIP (⏭) drukt, gaat de speler doof naar het volgende hoofdstuk. Wanneer u op de toets SKIP (⏮) drukt, gaat de speler terug naar het begin van het hoofdstuk. Drukt u nogmaals op deze toets, dan gaat de speler naar het begin van het vofige hoofdstuk.
- Wanneer u een CD afspeelt en op de toets SKIP (⏭) drukt, gaat de speler doof naar de volgende track. Wanneer u op de toets SKIP (⏮) drukt, gaat de speler terug naar het begin van de track. Wanneer u nogmaals op deze toets drukt, gaat de speler naar het begin van de vofige track.

De Display functie gebruiken

Tijdens het afspelen van een DVD/MPEG4

1. Druk tijdens het afspelen op de toets **INFO** van de afstandsbediening.
2. Druk op ▲/▼ om het gewenste item te selecteren.
3. Druk op de toets ◄/► om de gew enste instelling te realiseren en druk vervolgens op **ENTER**.
4. Het scherm verdwijnt als u weer op de toets INFO drukt.

	De gewenste titel openen als er meer dan één titel op de disk staat. Als er bijvoofbeeld meerdere films op een DVD staan, wofden alle films vermeld.
	De meeste DVD's zijn onderverdeeld in hoofdstukken, zodat u een bepaalde passage snel kunt vinden
	Film afspelen vanaf het gewenste tijdstip. U dient de starttijd in te voeren als referentie. Op sommige disks werkt de tijdzoekfunctie niet.
	De talen waarin ondertiteling op de disk beschikbaar is. U kunt de taal van de ondertiteling kiezen of, indien gewenst, de ondertiteling op het scherm uitschakelen. Een DVD kan maximaal 32 verschillende ondertitelingen bevatten.
	Voer in en druk op de ◄/► toetsen om de gewenste Audio, Angle, Bookmark, EZ View-functie en Zoom te gebruiken. Verwijst naar de taal van de soundtrack van de film. In het voofbeeld wofdt het gelidsspoof afgespeeld in Engels 5.1CH. Een DVD kan maximaal acht verschillende geluidsspofen bevatten. Sommige dvd's hebben meer hoekfuncties dan mogelijk bij een bepaalde afbeelding. Met de functie Bookmark kunt u eenvoudig en snel een nummer of hoofdstuk op een dvd vinden. Met de functie EZ View (EZ-weergave) kunt u de beeldverhouding voof DVD aanpassen.

Het Diskmenu het Titelmenu gebruiken

In de stopstand van een DVD-disc, drukt u op de disc menu/title menu knop opDruk tijdens het afstandsbediening.

Opmerking
- Afhankelijk van de disk werkt het Diskmenu mogelijk niet.
- U kunt het Diskmenu ook openen met de toets DISC MENU op de afstandsbediening.
- Title Menu Titelmenu wordt alleen weergegeven als de disk minimaal twee titels bevat.

Afspelen herhalen

Herhaal de huidige hoofdstuk, titel, Disk, of een geselecteerde sectie (A-B) of de hele disk.

Tijdens het afspelen van een DVD

1. Selecteer met de toetsen REPEAT Chapter (Hoofdstuk), Title (Titel) of Herlahen:uit.
 - Chapter (Hoofdstuk) : herhaalt het hoofdstuk dat wofdt afgespeeld.
 - Title (Titel) : herhaalt de titel die wofdt afgespeeld.
 - Disc (Disk) : herhaalt de disk die wordt afgespeeld
 - Herlahen : uit.

De functie A-B Repeat gebruiken

1. Druk op de toets REPEAT A-B aan het begin van het gedeelte dat u wilt herhalen (A).
2. Druk op de toets REPEAT A-B aan het einde van het gedeelte dat u wilt herhalen (B).
3. Druk op de HERHALEN A-B (REPEAT A-B)-knop tot Herhalen : Uit (Repeat : Off) op het scherm verschijnt om terug te keren naar normale weergave.

Opmerking
- Bij de functie A-B REPEAT kan punt (B) pas wofden ingested nadat minimal 5 seconden zijin ver streken na het instelen van punt (A).
- Afhankelijk van de disk werkt de herhaalfunctie mogelijk niet.

Vertragen Stuk

Met deze functie kunt u scènes met spoft, dansen, het bespelen van muziekinstrumenten etc., lang-zaam afspelen, zodat u die beter kunt bekijken.

Tijdens het afspelen van een DVD

1. Druk tijdens het afspelen op de toets **AFSPELEN/PAUZE (▶II)**.
2. Houd **SEARCH (▶▶)** ingedrukt om in de modus PAUSE de weergavesnelheid te vertragen tot 1/2,1/4, 1/8 of 1/16 van de nofmale snelheid.

Speciale Functies

De beeldverhouding instel-len (EZ VIEW)

Afspelen in de nofmale beeldver-houdingen (DVD)

1. Druk tijdens het afspelen op de toets INFO van de afstandsbediening.
2. Druk op ▲/▼ om **Shortcut** te selecteren, en druk vervolgens op **ENTER**
3. Druk op ◄/► om **EZ View** te selecteren en druk vervolgens op **ENTER**.
 - Bij elke druk op de ◄/► knoppen wordt het schermformaat gewijzigd. Raadpleeg de volgende kolom voor illustraties van de schermformaten en lijsten met de volgorde waarin het formaat wordt gewijzigd.

Als uw tv een beeldverhouding van 16:9 heeft

Voof disks met een beeldverhouding van 16:9
- WIDE SCREENZ (Panofama)
- SCREEN FIT (AUTOMATICH)
- ZOOM FIT (ZOOM AANPASSEN)

Voof disks met een beeldverhouding van 4:3
- Nofmaal breed
- SCREEN FIT (AUTOMATICH)
- ZOOM FIT (ZOOM AANPASSEN)
- VERTICAAL AANPASSEN

Als uw tv een beeldverhouding van 4:3 heeft

Voof disks met een beeldverhouding van 16:9
- 4:3 Letter Box (Brievenbus)
- 4:3 Breedtetrimming
- VOLLEDIG SCHERM
- ZOOM FIT

Voof disks met een beeldverhouding van 4:3
- Nofmaal scherm
- VOLLEDIG SCHERM
- ZOOM AANPASSEN

Opmerking
De werking van deze functie kan verschillen afhan-kelijk van het type disk.

Taalkeuze geluidsspoof

Met de toets AUDIO kunt u snel en eenvoudig de gewenste taal kiezen.

Met de toets AUDIO /◄ (DVD/MPEG4)

1. Druk op de toets **AUDIO**/◄ toets. Telkens wanneer u op de toets drukt, verandert de taal van het geluidsspoof. De talen voof het geluid wofden weergegeven met afkoftingen.
 om de gewenste audio/◄ op een MPEG4 te selecteren en druk vervolgens op de toets **ENTER**.

Opmerking
- Deze functie is afhankelijk van de geluidstalen die op de disk staan, en werkt mogelijk niet met alle DVD's.
- Een DVD kan maximaal 8 verschillende geluid-stalen bevatten.

Taalkeuze ondertiteling

Met de toets SUBTITLE (▲) kunt u snel en eenvoudig de gewenste taal kiezen.

De toets SUBTITLE (▲) gebruiken (DVD/MPEG4)

1. Druk op **SUBTITLE (▲)** toets. Telkens wanneer u op de toets drukt, verandert de taal van de ondertiteling. De talen voor de ondertiteling worden weergegeven met afkortingen.
2. Als u het pictogram **SUBTITLE** wilt verwijderen, drukt u op **SUBTITLE (▲).**

Opmerking

- Afhankelijk van de DVD's kunt u de gewenste taal voof ondertiteling instellen in het Disc Menu (Diskmenu). Druk op de toets DISC MENU.
- Deze functie is afhankelijk van de ondertitelingstalen die op de disk staan, en werkt mogelijk niet met alle DVD's.
- Een DVD kan maximaal 32 verschillende ondertitelingstalen bevatten.

De camerahoek wijzigen

Wanneer een DVD meerdere camerastandpunten van een bepaalde scène bevat, kunt u de functie ANGLE selecteren.

De toets ANGLE gebruiken (DVD)

Als de disk meerdere camerastandpunten bevat, wofdt de ANGLE-indicatie op het scherm weergegeven.

1. Druk tijdens het afspelen op de toets **INFO** van de afstandsbediening.
2. Druk op ▲/▼ om **Shortcut** te selecteren, en druk vervolgens op de toets **ENTER**.
3. Druk op ◄/► om Angle te selecteren, en druk vervolgens op de toets **ENTER**.
4. Druk op de toetsen ◄/► op de afstands bediening om de gewenste hoek te selecteren.

Opmerking

- Als de disk maar één camerastandpunt heeft, werkt deze functie niet. Momenteel beschikken maar heel weinig disks over deze mogelijkheid.
- Afhankelijk van de disk werkt deze functie mogelijk niet.

De functie Bladwijzers

Met deze functie kunt u secties van een DVD markeren, zodat u ze later snel terug kunt vinden.

De bladwijzerfunctie gebruiken (DVD)

1. Druk tijdens het afspelen op de toets INFO van de afstandsbediening.
2. Druk op ▲/▼ om **Shortcut** te selecteren, en druk vervolgens op de toets **ENTER**.
3. Druk op ◄/► om **Bladwijzer** te selecteren en druk vervol gens op **ENTER**.
4. Wanneer u bij de scène bent die u wilt markeren, drukt u op **ENTER**. U kunt maximaal 12 scènes tegelijk markeren.

Opmerking

- Afhankelijk van de disk werkt de bladwijzerfunctie mogelijk niet.

Een gemarkeerde scène terugvinden

1~3. Stap 1 tot 3 is identiek aan die voof gebruik van de blad wijzerfunctie.
4. Druk op ◄/► om een gemarkeerde scène te selecteren.
5. Druk op **AFSPELEN/PAUZE (►II)** om naar de gemarkeerde scène te gaan.

Een bladwijzer wissen

1~3. Stap 1 tot 3 is identiek aan die voof gebruik van de blad wijzerfunctie.
4. Druk op ◄/► om het nummer te selecteren van de bladwijzer die u wilt ver wijderen.
5. Druk op **CANCEL** om een bladwijzernum mer te verwijderen.

De functie Zoom

De zoomfunctie gebruiken (DVD) (DVD-C350)

1. Druk tijdens het afspelen op de toets ZOOM van de afstandsbediening.

De zoomfunctie gebruiken (DVD) (DVD-C450)

1. Druk tijdens het afspelen op de toets INFO van de afstandsbediening.
2. Druk op ▲/▼ om **Shortcut** te selecteren, en druk vervolgens op de toets **ENTER**.
3. Druk op ◄/► om Zoom te selecteren en druk vervol gens op ENTER.
   - Bij het afspelen van een DVD drukt u herhaaldelijk op ENTER voof een vergroting van achter eenvolgens 2X/3X/4X/nofmaal.

Menu Clips voof MP3/WMA/ JPEG/MPEG4/CD Audio

CD Audio of disks met MP3/WMA/JPEG/MPEG4 bestanden bevatten songs en/of foto's die in map-pen kunnen wofden geofdend, zoals hieronder wofdt getoond. Dit is vergelijkbaar met het ofdenen van bestanden in mappen op uw pc.

Open de disklade. Plaats de disk in de lade. Sluit de lade.Nadat de lade is ges-loten.

Mappen selecteren

- **De bovenliggende map selecteren**

  Druk op de toets **RETURN** om naar de bovenliggende map te gaan of gebruik de toetsen ▲/▼ om ".." te selecteren en druk vervolgens op **ENTER** om naar de bovenliggende map te gaan.

MP3/WMA/CD Audio afspelen

1. Open de disklade. Plaats de disk in de lade. Sluit de lade.
   - Als een disk zowel MP3- als WMA-bes tanden bevat, kan slechts één type wofden afgespeeld.
2. Selecteer met de toetsen ▲/▼ een muziekbestand.
   - Druk op **ENTER** om het muziekbestand af te spelen.

Repeat/willekeurige weergave

Druk op de toets **REPEAT** om de afspeelmodus te wijzigen. Er zijn vier modi: **Uit**, **Track**, **Map** en **Willekeurig**.

- Uit: Nofmaal afspelen
- Track: Herhaalt het huidige muziekbestand.
- Map (folder): Herhaalt de muziekbestanden met dezelfde extensie in de huidige map.
- Willekeurig: Muziekbestanden met dezelfde extensie wofden in willekeurige volgofde afgespeeld.

Als u het nofmaal afspelen wilt hervatten, drukt u op de toets **CANCEL**.

MP3/WMA op CD-R

Wanneer u MP3- of WMA-bestanden opneemt op een CD-R disk, moet u op het volgende letten.

- Uw MP3- of WMA-bestanden moeten zijn opgeslagen in een ISO 9660- of JOLIET- indeling.
MP3- en WMA-bestanden die zijn opgeslagen in een ISO 9660- of Joliet-indeling zijn compatibel met Microsoft DOS, Microsoft Windows en Apple Mac. Dit zijn de meest gebruikte indelingen.

- Geef uw MP3- of WMA-bestanden namen van maximaal 8 tekens en gebruik als bestand-sextensie ".mp3"of ".wma".
Algemene notatie voof de naam: “Titel.mp3” of “Titel.wma”. Gebruik bij het samenstellen v an een titel niet meer dan 8 tekens en geen spaties of een van de onderstaande tekens: (.,/,\,=,+).

- Gebruik een overdrachtssnelheid voof decompressie van minimaal 128 kpbs als u MP3-bestanden opneemt.
De geluidskwaliteit van MP3-bestanden hangt voofal af van de gekozen bitrate. Voof een geluidskwaliteit die vergelijkbaar is met die van een audio-cd, is een analoge/digitale sam plingfrequentie (conversie naar mp3-indeling) van minimaal 128 kbps en maximaal 160 kbps vereist. Een hogere snelheid, bijvoofbeeld kbps of hoger, levert echter maar zelden een betere geluidskwaliteit op. Bestanden met een lagere samplingfrequentie dan 128 kbps wofden daarentegen niet cofrect afgespeeld.

- Gebruik tijdens het opne en van WMA- bestanden een bitrate van minimaal 64 kbps.
De geluidskwaliteit van WMA-bestanden hangt voofal af van de gekozen bitrate. Voof een geluidskwaliteit die vergelijkbaar is met die van een audio-cd, is een analoge/digitale samplingconversie (conver sie naar WMA-indeling) van minimaal 64 kbps en maximaal kbps vereist. Bestanden met een bitrate van minder dan 64 kbps of meer dan kbps wofden daarentegen niet cofrect afgespeeld.

- Probeer geen MP3-bestanden op te nemen die auteursrechtelijk zijn bes chermd.
Bepaalde "beveiligde" bestanden zijn gecodeerd om illegaal kopiëren tegen te gaan. Het gaat hierbij om de volgende bestand stypen: Windows Media™ (gedeponeerd handels merk van Microsoft Inc) en SDMI (gede poneerd handelsmerk van The SDMI Foundation). U kunt dergelijke bestanden niet kopiëren.

- Belangrijk:
Bovenstaande aanbevelingen moeten niet wofden gezien als garantie dat de DVD-speler MP3-bestanden afspeelt, noch als waarbofg met betrekking tot de geluidsk waliteit. Doof bepaalde technologieën en methoden voof het opnemen van MP3-bes tanden op CD-R kunnen deze bestanden misschien niet optimaal wofden afgespeeld op de DVD-speler (vermin derde geluidskwaliteit en in sommige gevallen problemen bij het lezen van de bestanden).

- Dit apparaat kan maximaal 500 bestanden en 500 mappen per disk afspelen.

MPEG4 afspelen

Functie MPEG4 afspelen

AVI-bestanden bevatten geluids en videogegevens. Alleen AVI-bestanden met de extensie “.avi” kunnen wofden weergegeven.

1. Open de disklade. Plaats de disk in de lade. Sluit de lade.
2. Selecteer met ▲/▼ een avi-bestand (DivX/XviD) en druk vervolgens op **ENTER**.

Repeat/Afspelen

Druk op de toets REPEAT om de afspeelmodus te wijzigen. Erzijn 3 modi, namelijk Uit, Map en Track.

- Track : herhaalt de track die wordt afgespeeld
- Map (folder) : Herhaalt de AVI-bestanden met dezelfde extensie in de huidige map.
- Uit.

MPEG4 Functiebeschrijving

Functie	Beschrijving
Overslaan (⏮ of ⏭)	Druk tijdens het afspelen op ⏮ of ⏭om 5 minuten vooruit of terug te springen.
Zoeken (◀◀ of ▶▶)	Druk tijdens het afspelen op SEARCH (◀◀of ▶▶) en druk nogmaals voor een hogere zoeksnelheid. Hiermee kunt u sneller in een AVI-bestand zoeken. (2X, 4X, 8X)
Vertraagd afspelen	Hiermee kunt u vertraagd in een AVI-bestand zoeken (1/2, 1/4, 1/8, 1/16)

- Afhankelijk van het MPEG4-bestand werkt deze functie mogelijk niet.

AVI-bestand op CD-R

Deze speler kan de volgende videocompressieformaten binnen het AVI-bestandsformaat afspelen.

- DivX 3.11-inhoud
- DivX 4-inhoud (gebaseerd op MPEG4 Simple Profile)
- DivX 5-inhoud (MPEG4 simple profile plus extra functies zoals bi-directionele frames. Qpel en GMC worden ook ondersteund.)
- XviD MPEG4-compatibele inhoud.

Deze speler ondersteunt alle resoluties tot het onderstaande maximum.

DivX5
720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps : Maximum bitrate : 4Mbps

Opmerking

- Sommige MPEG4-bestanden die op een pc werden aangemaakt, worden mogelijk niet afgespeeld. Daarom worden de Codectypes, versies en hogere resoluties dan de vermelde, niet worden ondersteund.
- Deze speler ondersteunt CD-R/RW- MPEG4 disks die voldoen aan het “ISO9660 formaat”.

Mediabestanden afspelen met de functie USB Host (USB-host)

(Enige DVD-C450)

U kunt mediabestanden zoals beelden, films en muziek die zijn opgeslagen op een MP3-speler, USB-geheugenkaart of digitale camera, met geluid van hoge kwaliteit afspelen door het opslagapparaat op de USB-poort van de DVD-speler aan te sluiten.

De functie USB Host (USB-host) gebruiken

1. Sluit het USB-apparaat aan op de USB-poort op de voorkant van het apparaat.
2. Druk op de toetsen ▲/▼ om een bestand op het USB-apparaat te selecteren. Druk op OK om het bestand te openen.

Opmerking

- Telkens wanneer op de toets USB op de afstandsbediening wordt gedrukt, verschijnt een kader voor het selecteren van een USBapparaat.
- Op het scherm wordt "USB" weergegeven.
- Als u een DVD of CD afspeelt en een USB-apparaat inbrengt, verschijnt “Druk op USB om apparaat te kiezen” (Press USB to select device) een ogenblik in de hoek bovenaan links.
- Het scherm USB MENU (USB-menu) wordt weergegeven op de televisie en het opgeslagen bestand wordt afgespeeld.

Vorige/volgende

Druk tijdens het afspelen op de toets **(⏮/⏭)**.

- Als er meerdere bestanden zijn en u drukt op de toets ⏭ ,wordt het volgende bestand geselecteerd.
- Als er meerdere bestanden zijn en u drukt op de toets ⏮ ,wordt het vorige bestand geselecteerd

USB-apparaat veilig verwijderen

Om schade aan de geheugenkaart van het USB-apparaat te voorkomen, moet u het USB-apparaat veilig verwijderen voordat u de USB-kabel loskoppelt.

- Druk op de toets STOP (■)
- Verwijder de USB-kabel.

Versneld afspelen

Als u de schijf sneller wilt afspelen, drukt u tijdens het afspelen op **(⏪/⏩)**.

- Telkens wanneer u een van deze toetsen indrukt, wordt de afspeelsnelheid als volgt gewijzigd : 2x → 4x → 8x.

Compatibele apparaten

1. USB-apparaten die USB Mass Storage v1.0 ondersteunen. (USB-apparaten die werken als een verwijderbare schijf in Windows (2000 of hoger) zonder andere stuurprogramma’s.)
2. MP3-speler: Flash-MP3-spelers.
3. Digitale camera: camera’s die USB Mass Storage v1.0 ondersteunen.Camera’s die werken als een verwijderbare schijf in Windows (2000 of hoger) zonder andere stuurprogramma’s.
4. USB-Flash-station: apparaten die USB2.0 of USB1.1 ondersteunen.
   - U ondervindt mogelijk een afwijkende afspeelkwaliteit wanneer u een USB1.1-apparaat aansluit.
5. USB-kaartlezer: USB-kaartlezer met enkele of multisleuf.
   - Afhankelijk van de fabrikant wordt de USB-kaartlezer mogelijk niet ondersteund.
   - Als u meerdere geheugenkaarten aansluit op een multikaartlezer, ondervindt u mogelijk problemen.
6. Als u een USB-verlengkabel gebruikt, wordt het USB-apparaat mogelijk niet herkend.

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) wordt niet ondersteund.
- Digitale camera’s die gebruik maken van het PTP-protocol of waarvoor bij aansluiting op een pc de installatie van aanvllende software vereist is, worden niet ondersteund.
- Apparaten waarop het bestandssysteem NTFS wordt gebruikt worden niet ondersteund. (Alleen het bestandssysteem FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) wordt ondersteund.)
- Sommige MP3-spelers werken mogelijk niet als ze worden aangesloten op dit product, afhankelijk van de sectorgrootte van het bestandssysteem.
- De functie USB HOST wordt niet ondersteund als een product is aangesloten waarbij mediabestanden worden verzonden via een specifiek programma van de fabrikant.
- Werkt niet met MTP-apparaten (Media Transfer Protocol) waarop Janus is ingeschakeld.
- De functie USB HOST van dit product ondersteunt nietalle USB-apparaten.

Cd’s rippen

(Enige DVD-C450)

Met deze functie kunt u audiobestanden van een cd inMP3-indeling kopiëren naar een USB-apparaat.

1. Open de schijflade.Plaats een audio-cd (CD DA) op de lade en sluit de lade.Sluit het USB-appa raat aan op de USB HOST aan de voorkantvan de speler.Het volgende scherm verschijnt. Tryk på ENTER for at vælge disk.
2. Når enheden er i stop-tilstand, skal du trykke på knappen RETURN for at få vist skærmen Ripping (Ripning).
3. Druk op de toetsen ▲/▼ sådan vælges de ønskede filer, en druk op de toets ENTER om alle bestanden te selecteren die moeten worden gekopieerd.
   - U kunt het kopiëren van alle gemarkeerde bestanden annuleren door nogmaals op de toets ENTER te drukken.
4. Tryk på knappen ► for at vælge menuen Ripping (Ripning) - START, en druk op de knop ENTER. Het menu Ripping (Rippen) bevat toetsen:
   - Mode (Fast/Normal)
   - Bitrates (Bitrates) : druk op ENTER om te schakelen tussen 128 kbps ➔ 192 kbps ➔ 256 kbps ➔320 kbps.
   - Device selection (Apparaat selecteren) : druk op ENTER om te schakelen tussen apparaten (max. 4).
   - Select – Unselect (Selecteren – deselecteren) : druk op ENTER om te schakelen tussen Select all (Alles selecteren) of Select none (Geen-selecteren).
   - Start ripping (Rippen starten) : druk op ENTER om het rippen te starten.

Opmerking

- Als u terug wilt naar het scherm CDDA, drukt u nogmaals op de toets RETURN.
- Tijdens het rippen van een cd wordt de spele automatisch in de afspeelmodus gezet.
- Alleen audio-cd’s (CD DA) kunnen worden geript.
- Da hastigheden er 2,6 gange normal hastighed. Kan brugeren ikke afspille CDDA via ripning sprocessen.

Foto-CD's afspelen

1. Selecteer de gewenste map.
2. Druk op de toetsen ▲/▼ om een fotobes tand te selecteren in het clipsmenu en druk vervolgens op de toets **ENTER**.

Opmerking
- Druk op de knop STOP om naar het clipsmenu terug te keren.
- Bij het afspelen van een Kodak foto-CD, geeft de speler niet het clipsmenu, maar de foto direct weer.

Draaien
- Telkens wanneer u op de toets ◄/► drukt, wordt de foto 90 graden rechtsom gedraaid.
- Telkens wanneer u op de toets ▲ drukt, wordt de foto180 graden gedraaid.
- Telkens wanneer u op de toets ▼ drukt, wordt het beeld gespiegeld.

Zoomen
- Telkens wanneer u op toets 7 drukt, wordt het beeld vergroot. Zoom-modus : 100%, 125%, 150%, 200%.

Diavertoning
- Als u op de toets Enter/Afspelen drukt bij een JPEG-bestand,wordt overgeschakeld naar de schermvullende weergave en wordt een automatis che diavertoning gestart.

Opmerking
- Afhankelijk van de grootte van een bestand, kande werkelijk tijdsinterval tussen de verschillendefoto's afwijken van de ingestelde tijdsinterval.
- Als u niet op een knop drukt, wordt de diashowautomatisch gestart en wordt elke tien seconden een nieuwe foto weergegeven.

JPEG op CD-R

- Alleen bestanden met de extensie ".jpg" of ".JPG" kunnen worden weergegeven.
- Als de disk niet is afgesloten, duurt het langer voordat de weergave begint en worden mogelijk niet alle aanwezige bestanden weergegeven.
- Alleen CD-R disks met JPEG-bestanden die zijn opgeslagen in ISO 9660- of Joliet-indeling kunnen worden weergegeven.
- De namen van de JPEG-bestanden mogen niet langer zijn dan 8 tekens en mogen geen spaties of de volgende speciale tekens bevatten: (. / = +).
- Alleen multisessiedisks waarvan de sessies achter elkaar zijn opgenomen, kunnen worden weergegeven. Als een leeg gedeelte voorkomt op een multisessiedisk, kunnen alleen de bestanden worden weergegeven die voor het lege gedeelte staan.
- Er kunnen maximaal 500 foto's worden opgeslagen op één CD.
- Aanbevolen worden Kodak foto-CD's.
- Tijdens het weergeven van een Kodak foto-CD worden alleen de JPEG-bestanden in de fotomap weergegeven.
- Kodak foto-CD: De JPEG-bestanden in de fotomap kunnen automatisch worden afgespeeld.
- Kodak foto-CD: Om de foto's te zien, selecteert u de JPEG-bestanden in het clipsmenu.
- Kodak foto-CD: Om de foto's te zien, selecteert u de JPEG-bestanden in het clipsmenu.
- QSS foto-CD: Mogelijk speelt het apparaat de QSS foto-CD niet af.
- Als een disk meer dan 500 bestanden bevat, kunnen alleen de eerste 500 JPEG-bestanden worden weergegeven.
- Als een disk meer dan 500 mappen bevat, kunnen alleen de JPEG-bestanden in de eerste 500 mappen worden weergegeven.

instellingen menu wijzigen

Het instellingenmenu gebruiken

Met het instellingenmenu kunt u allerlei instellingen van uw DVD-speler wijzigen, zoals de taal, het kinderslot en zelfs het gebruikte type tv-scherm.

1. Druk vanuit de stopstand op de toets **MENU** van de afstandsbediening. Druk op ◄/► om **Setup** te selecteren en druk vervolgens op ▼ of **ENTER**.
2. Druk op ▲/▼ voor selectie van de diverse opties. Druk ver volgens op de toets ► of **ENTER** om naar deze functie te gaan.
3. Druk ten slotte nogmaals op de toets **MENU** om het instellingenmenu van het scherm te verwijderen.

Opmerking
Afhankelijk van de disk zijn sommige instellingsopties mogelijk uitgeschakeld.

De taalfuncties instellen

Indien u het menu van de speler, het menu van de disk, audio en de taal van de ondertiteling vooraf instelt, worden de instellingen automatisch ingeschakeld wanneer u een film kijkt.

Menutaal speler

1. Druk in de stopstand op de toets **MENU**.
2. Druk op ◄/► om **Taal instellen Pagina** te selecteren en druk ver volgens op ▼ of **ENTER**.
3. Druk op ▲/▼ om de gewenste taal te selecteren en druk vervolgens op ► of **ENTER**.

Opmerking
- De taal wordt geselecteerd en op het scherm verschi-jnt het menu Taal instellen (Language Setup) weer.
- Het scherm verdwijnt als u op de toets MENU drukt.
- Indien de geselecteerde taal niet op de disk isopgenomen, wordt de taal waarin de disk wer dopgenomen, geselecteerd.
- Selecteer "Origineel" indien u wilt dat de standaardtaalvan de soundtrack de taal is waarin de disk oor-spronkelijk werd opgenomen.
- Selecteer "Automatisch" indien u wilt dat de taal vande ondertiteling gelijk is aan de taal die is ingesteldvoor het geluidsspoor.
- Het is mogelijk dat niet iedere disk de taal bevat dieu als eerste taal selecteert; in dat geval gebruikt dedisk de oorspronkelijke taalinstelling.

De geluidopties instellen

Met de geluidopties kunt u het geluid en de geluidsstatus instellen, afhankelijk van het gebruikte audiosysteem.

1. Druk in de stopstand op de toets **MENU**.
2. Druk op ◄/► om **Geluid Instellen Pagina** te selecteren en druk vervolgens op ▼ of **ENTER**.
3. Druk op ▲/▼ om de gewenste optie te selecteren en druk vervolgens op ► of **ENTER**.

Opmerking

- Zelfs wanneer PCM-codering is uitgeschakeld
  - Sommige disks geven alleen audiocodering af via de digitale uitgangen.
  - Er is geen analoge audio-uitvoer wanneer u een DTS disk afspeelt.

Geproduceerd onder licentie van Dolby Laboratories. “Dolby” en het symbool met de dubbele D zijn handelsmerken van Dolby Laboratories. “DTS” en “DTS Digital Out” zijn handelsmerken van Digital Theater Systems, Inc.

De beeldopties instellen

Met beeldopties kunt u allerlei videofuncties van de speler instellen.

1. Druk in de stopstand op de toets **MENU**.
2. Druk op ◄/► om **Beeld Instellen Pagina** te selecteren en druk vervolgens op ▼ of **ENTER**.
3. Druk op ▲/▼ om de gewenste optie te selecteren en druk vervolgens op ► of **ENTER**.

- **Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw tv om na te gaan of uw tv Progressive Scan ondersteunt. Is dit het geval, volg dan de in deze gebruiks-aan wijzing genoemde instructies voor het instellen van het menu van uw tv op Progressive Scan.**
- **Als de Video output verkeerd geplaatst is, kan het scherm geblokkeerd worden.**
- **Als de resolutie tijdens het afspelen wordt gewijzigd, kan het enkele seconden duren voordat beeld weer normaal wordt weergegeven.**

Kinderslot instellen

De functie Kinderslot werkt met DVD’s die voorzien zijn van een classificatie. Zo kunt u controle houden over het type films waarnaar uw gezin kijkt. Een disk bevat maximaal acht classificatieniveaus.

Het classificatieniveau instellen / De toegangscode wijzigen

1. Druk in de stopstand op de toets **MENU**.
2. Druk op ◄/► om **Kinderslot Pagina** te selecteren en druk vervolgens op ▼ of **ENTER**.
3. Druk op ▲/▼ om het **Kinderslot/Toegangscode** te selecteren en druk vervolgens op ► of **ENTER**.
4. Druk op ▲/▼ om het gewenste classifica tieniveau te selecteren en druk vervolgens op **ENTER**. bijvoorbeeld **Kinderen.**
5. Voer uw toegangscode in.Voer 0000 in als dit de eerste keer is. Voer vervolgens een nieuw wachtwoord in. Het nieuwe wachtwoord moet een ander getal dan 0000 zijn om de functie Ouderlijk toezicht te activeren. Voer de nieuwe toegangscode nogmaals in.

Opmerking

❶ Kinderen.
❷ G (Algemeen publiek) : geschikt voor alle leefti-jden.
❸ PG (Ouderlijk toezicht wenselijk) : sommige scè nes zijn mogelijk niet geschikt voor kleine kin-deren.
❹ PG 13 (Ouderlijk toezicht sterk aanbevolen) : sommi ge scènes zijn mogelijk niet geschikt voor kinderen onder 13 jaar.
❺ PGR (Ouderlijk toezicht aanbevolen) : niet zonder meer ongeschikt voor kinderen, maar discretie-van de kijker is aanbevolen, enouders of voog-den worden aangeraden toezicht te houden op jongere kijkers.
❻ R (Beperkt) : bij kijkers onder 17 moet een volwa ssene aanwezig zijn.
❼ NC17 (18 jaar en ouder) : niet voor kijkers van 17 jaar of jonger.
❽ Volwassenen.
- Als u uw toegangscode bent vergeten, raad-pleegt u Toegangscode vergeten in het gedeelte Problemen oplossen.

DivX instellen

1. Druk in de stopstand op de toets **MENU.**
2. Druk op ◄/► om **DivX Pagina** te selecteren en druk vervolgens op ▼ of **ENTER**.
3. Druk op ▲/▼ om de gewenste taal te selecteren en druk vervolgens op ► of **ENTER**.

Opmerking

- Als u op OK drukt, wordt het instellingenmenu ges-loten.
- Het Divx VOD-item is alleen toegankelijk in de stop-modus.

Problemen oplossen

Controleer voordat u contact opneemt met het service center het volgende:

Probleem	Actie
Het scherm is geblokkeerd	• Houd de toets ■ / ⏏ meer dan 5 seconden ingedrukt zonder dat een disk is geplaatst. Alle instellingen worden teruggezet in de fabrieksinstellingen.
Toegangscode vergeten.	• Houd de toets ■ / ⏏ meer dan 5 seconden ingedrukt zonder dat een disk is gep-laatst. Alle instellingen, inclusief de toegangscode, worden teruggezet in de fabrieksinstellingen. Gebruik deze optie uitsluitend in noodgevallen.

Specificaties

General	**Aansluitwaarden**	AC 110-240 V ~ 50/60 Hz
	Gewicht	DVD-C450 : 1.5 Kg DVD-C350 : 1.2 Kg
	Energieverbruik	6W
	Afmetingen	DVD-C450 : 430mm (W)X 207mm (D) X 42mm (H) DVD-C350 : 360mm (W) X 207mm(D) X 42mm (H)
	Werktemperatuurbereik	+5°C to +35°C
	Gebruiksvochtigheidsbereik	10 % to 75 %
Video Output	**SCART-aansluiting**	R(Rood) : 0,7 Vp-p (75 Ω) G(Groen): 0.7 Vp-p (75 Ω) B(Blauw): 0,7 Vp-p (75 Ω) Composite Video: 1.0 Vp-p (75 Ω) Luminantiesignaal: 1.0 Vp-p (75 Ω) Kleursignaal: 0,3 Vp-p (75 Ω)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
Audio Output	**Frequency Response**	20Hz ~ 20kHz
	Uitgang	RCA, SCART
	Maximum uitvoerniveau	2Vrms
	Digitale audio-uitgang	Coaxicale poort (S/PDIF)

Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijnelektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderdmogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of demenselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen vanandere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recyclen, zodat het duurzame hergebruikvan materiaalbronnen wordt bevorderd.Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht ofmet de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijkkunnen laten recyclen.Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van dekoopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met anderbedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.

Correcte behandeling van een gebruikte accu uit dit product

(Van toepassing op de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingssystemen voor accu's en batterijen).

Dit merkteken op de accu, handleiding of verpakking geeft aan dat de accu in dit product aan het einde van de levensduur niet samen met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. De chemische symbolen Hg, Cd of Pb geven aan dat het kwik-, cadmium- of loodgehalte in de accu hoger is dan de referentieniveaus in de Richtlijn 2006/66/EC. Indien de gebruikte accu niet op de juiste wijze wordt behandeld, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid van mensen of het milieu.

Ter bescherming van de natuurlijke hulpbronnen en ter bevordering van het hergebruik van materialen, verzoeken wij u afgedankte accu's en batterijen te scheiden van andere soorten afval en voor recycling aan te bieden bij het gratis inzamelingssysteem voor accu's en batterijen in uw omgeving.

NEDERLAND

BELGIË

Dit Samsung-product is gegarandeerd tegen fabricage- en/of materiaalfouten voor een periode van twaalf (24) maanden gerekend vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum, tenzij in de nationale of Europese wet- of regelgeving een andere garantieperiode is vastgesteld.
Indien aanspraak wordt gemaakt op een reparatie onder garantie, dient u het product te retourneren aan de winkelier waar u het product gekocht heeft.
Erkende dealers van Samsung danwel door Samsung erkende servicecentra in West-Europese landen zullen eveneens garantie verlenen, echter op de voorwaarden die van toepassing zijn in het betreffende land. Ingeval van problemen kunt u nadere informatie verkrijgen via de **Samsung service- en informatielijn:**

Samsung Electronics Benelux B.V.
Olof Palmestraat 10, Delft
Postbus 681, 2600 AR Delft
The Netherlands
Voor Nederland: tel. 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) www.samsung.com/nl

Samsung Electronics Benelux B.V.
Medialaan 50, 1800 Vilvoorde2
Belgium
www.samsung.com/be (Dutch), www.samsung.com/be_fr (French)

■ GARANTIECONDITIES

1. De garantie is alleen geldig wanneer de garantiekaart volledig is ingevuld en samen met de originele aankoopbon of -bevestiging waarop duidelijk het serienummer vermeld staat, wordt overlegd.
2. Samsungs verplichtingen beperken zich tot reparatie of, indien nodig en na haar beoordeling, tot het vervangen van het product of het defecte onderdeel.
3. Reparaties onder garantie moeten door Samsung erkende service-centra worden uitgevoerd. Er zal geen vergoeding plaatsvinden voor reparaties uitgevoerd door niet erkende Samsung dealers of niet erkende servicecentra. Alle daaruit voortvloeiende schades vallen niet onder deze garantie.
4. Aanpassingen aan het product die noodzakelijk zijn om te voldoen aan landelijke of plaatselijke technische of veiligheids- voorschriften die gelden in enig land anders dan dat waarvoor het product oorspronkelijk is ontworpen en gefabriceerd, worden niet beschouwd als voortvloeiende uit materiaal- of fabricagefouten.
5. Deze garantie dekt geen van de volgende zaken:
   a) Periodieke controles, onderhoud en reparatie of vervanging van onderdelen veroorzaakt door normaal gebruik en slijtage. Hierbij dient vermeld te worden dat bij alle beeldbuizen, ongeacht het fabrikaat, de helderheid met het verstrijken van de tijd afneemt.
   b) Kosten verbonden aan transport, verwijdering of installatie van het product.
   c) Misbruik, inclusief het gebruik voor andere doeleinden dan waarvoor het product bestemd is, of onjuiste installatie.
   d) Schade veroorzaakt door bliksem, water, vuur, overmacht, oorlog, rellen, aansluiting op onjuist voltage, onvoldoende ventilatie, vallen, stoten, onoordeelkundig gebruik of enige andere oorzaak die buiten de controle van Samsung valt.
6. Deze garantie geldt voor iedereen die gedurende de garantieperiode legaal in het bezit is gekomen van het product.
7. De wettelijke rechten van de koper krachtens enigerlei van toepassing zijnde nationale wetgeving, hetzij jegens de verkoper en voortvloeiend uit het koopcontract, hetzij anderszins, worden door deze garantie niet beïnvloed. Tenzij de nationale wetgeving anders bepaalt, zijn de rechten voortvloeiend uit deze garantie de enige rechten van de koper, en kunnen Samsung, haar dochtermaatschappijen en vertegen-woordigingen niet aansprakelijk worden gesteld voor indirect of voortvloeiend verlies.

EUROPESE GARANTIE

LUXEMBOURG

BELGIQUE

Cet appareil Samsung est couvert par une garantie de douze (12) mois - à moins qu'une autre période de garantie ne soit fixée dans la législation ou réglementation nationale ou européenne - à partir de la date d'achat, pour des défauts de fabrication et/ou matériaux utilisés. Pour revendiquer le droit de réparation sous garantie, vous devez retourner l'appareil chez le revendeur où vous l'avez acheté. Les revendeurs officiels de la marque Samsung, ainsi que les centres de services reconnus par Samsung en Europe de l'Ouest reconnaissent également votre droit de garantie, mais uniquement aux conditions valables dans le pays en question. En cas de problèmes vous pouvez contacter le numéro de service de Samsung suivant :

Samsung Electronics Benelux B.V.
Medialaan 50, 1800 Vilvoorde
Belgium
Pour la Belgique : tel. 02 201 2418 www.samsung.com/be

Pour le Luxembourg : tel. 02 261 03 710 www.samsung.com/lu

■ CONDITIONS DE GARANTIE

1. La garantie est uniqueement valable quand la carte de garantie – dûment remplie – est remise avec le bon d'achat officiel, mentionnant le numéro de série de l'appareil.
2. Les obligations de Samsung sont limitées à la réparation ou à son approbation, le remplacement de l'appareil ou de la pièce en panne.
3. Les réparations sous garantie doivent être exécutées dans les centres de service reconnus par Samsung. Aucune indemnité ne sera allouée pour des réparations exécutéees par des revendeurs ou centres de service non reconnus par Samsung. Chaque endommagement qui en résulte n'est pas couvert par cette garantie.
4. Les adaptations nécessaires pour répondre aux normes techniques ou aux normes de sécurité locales ou nationales, autres que pour le pays pour lequel l'appareil a été originalement développé, ne sont pas considérés comme des défauts de fabrication ou de matériel.
5. La garantie ne couvre pas les points suivants :
   a) Les contrôles périodiques, l'entretien et la réparation ou le remplacement des pièces causés par une utilisation normale et par l'usure normale.
   b) Tous les frais de transport, l'enlèvement ou l'installation du produit.
   c) La mauvaise utilisation, y compris l'utilisation du produit pour des buts, autres que pour lequel il a été conçu, et la mauvaise installation.
   d) Tous les endommagements causés par éclair, eau, feu, force majeure, guerre, émeutes, connexion au mauvais voltage, insuffisamment de ventilation, chute, coups, utilisation non judicieuse, ou toute autre cause imprévisible par Samsung.
6. Cette garantie est valable pour l'acheteur qui a obtenu l'appareil d'une façon légale pendant la période de garantie.
7. Les droits légitimes de l'acheteur, en vertu d'une législation nationale, soit à l'égard du vendeur et résultant du contrat de vente, soit autrement, ne sont pas influencés par cette garantie. Amoins que la législation nationale le prescrit différemment, les droits obtenus par cette garantie sont les seuls droits de l'acheteur: ni Samsung, ni ses fillales et ni ses distributeurs exclusifs peuvent être rendus responsables pour des pertes indirectes ou pour des endommagements de disques, disques compactes (CD), cassettes vidéo ou audio, ou tout autre appareil ou matériel s'y relatant.

GARANTIE EUROPÉENNE

Contact Samsung wereldwijd

Wanneer u suggesties of vragen heeft met betrekking tot Samsung producten, gelieve contact op te nemen met de consumenten dienst van Samsung.

Region	Area	Contact Center ☎	Web Site
North America	Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	Brazil	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	Honduras	800-7919267	www.samsung.com/latin
	Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	El Salvador	800-6225	www.samsung.com/latin
	Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	Panama	800-7267	www.samsung.com/latin
	Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	Colombia	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	Belgium	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	Czech Republic	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Denmark	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	Finland	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	France	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	Germany	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	Luxemburg	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	Norway	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	Poland	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Eire	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	Austria	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
CIS	Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	
	Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	
	Ukraine	8-800-502-0000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
	Belarus	810-800-500-55-500	
	Moldova	00-800-500-55-500	
	Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	Latvia	8000-7267	www.samsung.com/lv
	Estonia	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	Australia	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	China	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	Hong Kong	3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	India	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	Indonesia	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	Japan	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	Thailand	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com/tr
	South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

SAMSUNG

DVD-C450
DVD-C350

DVD Player

Bedienungsanleitung

Denken Sie an die Möglichkeiten

Danke für den Kauf eines Samsung Gerätes. Um einen umfassenderen Kundendienst zu erhalten, registrieren Sie Ihr Gerät bitte unter

www.samsung.com/global

ENERGY STAR

AK68-01952A

DVD VIDEO

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

DEUTSCH

Vorsichtsmaßnahmen

1. Gerät aufstellen

- Die korrekte Betriebsspannung für den Player ist auf dem Etikett an der Rückseite des Gerätes angegeben.
- Platzieren Sie den Player in einem Schrank mit ausreichend Platz zur Belüftung (7~10 cm). Die Belüftungsöffnungen an den Gerätekomponenten dürfen nicht verdeck werden.
- Schieben Sie das CD-Fach nicht mit der Hand ein.
- Stapeln Sie die Komponenten nicht übereinander.
- Schalten Sie alle Komponenten aus, bevor Sie den Player transportieren oder bewegen.
- Wenn Sie andere Komponenten an diesen Player anschließen, müssen diese vorher abgeschaltet werden.
- Nach Gebrauch muss die DVD aus dem CD Fachentnommen und der Player abgeschaltet werden. Dies gilt insbesondere, wenn der Player längere Zeit nicht verwendet wird.
- Der Netzstecker dient zum Trennen des Geräts vom Stromnetz und sollte daher jederzeit leicht zugänglich sein.

2. Sicherheitshinweise

- In diesem Produkt kommt ein Laser zum Einsatz. Bei Verwendung von Befehlen und Einstellungen sowie bei Vorgehensweisen, die von den Anweisungen dieses Handbuchs abweichen, kann der Benutzer gefährlicher Strahlung ausgesetzt werden.
- Öffnen Sie keine Gehäuse und führen Sie keine Reparaturarbeiten selbst aus. Lassen Sie Reparaturen stets von qualifiziertem

3. Vorsicht

- Der Player ist nicht für den gewerblichen Einsatz vorgesehen. Verwenden Sie dieses Produkt nur für den privaten Bereich.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht mit flüssigkeiten bespritzt werden kann. Auf dem Gerät dürfen daher keine Behälter mit flüssigkeit (z, B. Blumensaven) abgestellt werden.
- Äußere Einflüsse wie Blitzschlag oder elektrostatische Aufladung können den normalen Betrieb das Players beeinträchtigen. Schalten Sie in diesem Fall den Player mit der Taste POWER aus und wieder ein, oder ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und stecken Sie ihn anschließend wieder ein. Anschließend funktioniert der Player wieder normal.
- Wenn bei plötzlichen Temperaturveränderungen im Inneren des Players Feuchtigkeit kondensiert, kann die Funktion des Players beeinträchtigt werden.
  Bewahren Sie in diesem Fall den Player so lange bei Zimmertemperatur auf, bis das Innere vollständig getrocknet ist und das Gerät wieder normal betrieben werden kann.

4. CDs/DVDs

- Zur Reinigung von CDs/DVDs dürfen kein CD Reinigungsspray, kein Benzol, kein Verdünner und keine anderen flüchtigen Lösungsmittel verwendet werden, da diese Substanzen die Oberfläche von CDs/DVDs beschädigen könnten.
- Berühren Sie niemals die Datenseite von CDs/DVDs. Fassen Sie CDs/DVDs an den Rändern oder am Rand und dem Mittelloch an.
- Entfernen Sie Schmutz vorsichtig mit einem Tuch. Wischen Sie dabei niemals mit Vorwärts- und Rückwärtsbewegungen über CDs/DVDs.

5. Entsorgung und Umweltschutz

- Die in diesem Produkt verwendete Batterie enthält umweltschädliche Chemikalien.
- Entsorgen Sie die Batterien deshalb umweltgerecht
  und entsprechend der behördlichen Bestimmungen.

Die zu diesem Benutzerhandbuch gehörige Produkteinheit ist unter geistigen Eigentumsrechten Dritter lizenziert. Diese Lizenz beschränkt sich auf die private, nicht gewerbliche Verwendung durch Endbenutzer und auf die in dieser Lizenz enthaltenen Inhalte. Die gewerbliche Verwendung ist nicht gestattet. Die Lizenz gilt ausschließlich für diese Produkteinheit und umfasst keine unlizenzierten oder den Normen ISO/IEC 11172-3 oder ISO/IEC 13818-3 entsprechenden Produkteinheiten oder Verfahren, die zusammen mit dieser Produkteinheit verwendet oder verkauft werden. Die Lizenz gilt lediglich für die Verwendung dieser Produkteinheit zum Kodieren und/oder Dekodieren von Audiodateien, die den Normen ISO/IEC 11172-3 oder ISO/IEC 13818-3 entsprechen. Unter dieser Lizenz werden keine Rechte an Leistungsmerkmalen und Funktionen von Produkten vergeben, die diesen Normen nicht entsprechen.

VORSICHT: BEI VERWENDUNG VON BEFEHLEN UND EINSTELLUNGEN SOWIE BEI VORGEHENSWEISEN, DIE VON DIESEM HANDBUCH ABWEICHEN, KANN DER BENUTZER GEFÄHRLICHER STRAHLUNG AUSGESETZT WERDEN.

inhaltver zeichnis

Vorsichtsmaßnahmen 2
Einführung
Allgemeine Funktionen 2
Beschreibung 3
Überblick zur Fernbedienung 4
Anschlüsse
Anschlüsse wählen 4
Grundfunktionen
DVDs wiedergeben 5
Such- und SKIP-Funktionen verwenden 5
Anzeigefunktion verwenden 5
Disc-und titelmenü verwenden 6
Wiedergabe wiederholen 6
Langsames Spiel 6
Erweiterte Funktionen
Bildformat anpassen (EZ VIEW) 6
Audio-Sprache wählen 6
Untertitel-Sprache wählen 7
Kamerawinkel ändern 7
Lesezeichen-Funktion verwenden 7
Zoom-Funktion verwenden 7
Clip-Menü für MP3/WMA/
JPEG/MPEG4/CD Audio 7
Ordner auswählen 7
MP3/WMA/CD Audio-Dateien wiedergeben . . 7
MPEG4-Dateien wiedergeben 8
Multimedia-Dateien von einem
USB-Gerät abspielen (Nur DVD-C450) 9
CD kopieren (Nur DVD-C450) 9
Picture CD wiedergeben 9
Setup-Menü ändern
Setup-Menü verwenden 10
Sprachfunktionen einstellen 10
Tonwiedergabeoptionen einstellen 10
Anzeigeoptionen einstellen 11
Kindersicherung einstellen 11
DivX einstellen 11
Weitere Informationen
Fehlersuche 12
Technische Daten 12

einführung

Allgemeine Funktionen

Exzellenter Sound
Dolby Digital, eine von Dolby Laboratories entwickelte Technologie, garantiert eine kristallklare Tonwiedergabe.

Bildschirm
Filme können sowohl im normalen als auch im Breitbild Format wiedergegeben werden.

Zeitlupe
Wichtige Szenen können in Zeitlupe wiedergegeben werden.

Kindersicherung (DVD)
Durch Wahl eines geeigneten Sicherheitsniveaus der Kindersicherung kann der Benutzer vehindern, dass Kinder jugendgefährdende Filme auf dem Gerät abspielen.

Verschiedene Bildschirmmenü-Funktionen
Sie können bei der Wiedergabe von Filmen zwischen verschiedenen Sprachen (Audio/ Untertitel) und Kamerawinkeln wählen.

Progressive Abtastung
Bei der progressiven Abtastung wird im Vergleich zurBilderzeugung mit dem herkömmlichenZeilensprungverfahren die doppelte Anzahl an Zeilen abge-tastet und somit die Bildqualität verbessert.

EZ VIEW (DVD)
Mit Easy View kann das Bild an das Bildseitenverhältnis Ihres Fernsehgeräts angepasst werden (16:9 oder 4:3).

Digitaler Foto-Betrachter (JPEG)
Sie können digitale Fotos auf dem Fernsehgerät wiedergeben.

Wiederholen
Sie können ein Musikstück oder Film einfach wiederholen lassen, indem Sie die Taste REPEAT drücken.

MP3/WMA
Mit diesem Gerät können DVDs mit MP3- oder WMADateien wiedergegeben werden.

MPEG4
This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

CD kopieren (Nur DVD-C450)
Mit dieser Funktion können Sie Audiodateien von CD im MP3-Format auf ein USB-Gerät kopieren. (Nur Audio-CD (CD-DA)).

Hinweis

- Datenträger, die nicht auf diesem Player abgespielt werden können.
  - DVD-ROM • DVD-RAM
  - CD-ROM • CDV
  - CDI • CVD
  - Super Audio CD (außer CD-Layer)
  - Bei CDGs nur Tonwiedergabe (kein Bild).
- Ob die Wiedergabe möglich ist, hängt von den Aufnahmebedingungen ab.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V-Modus)
- Abhängig von Datenträgertyp und Aufnahmebedingungen können bestimmte CD-Rs, CD-RWs und DVD-Rs möglicherweise nicht auf dem Gerät wiedergegeben werden.

Kopierschutz

Viele DVD sind durch Kodierung gegen Kopieren geschützt. Deshalb sollten Sie den DVD-Player nur direkt an das Fernsehgerät, und nicht über den Videorekorder anschließen. Bei DVDs mit Kopierschutz erzeugt die Wiedergabe über Videorekorder ein verzerrtes Bild. Dieses Produkt verwendet Technologien zum Urheberrechtsschutz, die durch Verfahrensansprüche bestimmter US-Patente und sonstiger Rechte zum Schutz geistigen Eigentums der Rovi Corporation und anderer Rechteinhaber geschützt sind. Der Gebrauch dieser Technologien im Rahmen des Urheberrechtsschutzes muss von der Rovi Corporation genehmigt werden und gilt nur für den privaten oder anderen eingeschränkten Gebrauch, es sei denn, es liegt eine spezielle Genehmigung der Rovi Corporation vor. Nachentwicklung (Reverse Engineering) und Demontage sind verboten.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (576p)

WIEDERGABE MITPROGRESSIVER ABTASTRATE (576p)“DER BENUTZER IRD DARAUF HINGEWIESEN, DASSNICHTALLE HOCHAUFLÖSENDEN FERNSEHGERÄTEVOLLSTÄNDIG MITDIESEM PRODUKTKOMPATIBELSIND, UND DASS ES DAHER BEI DER WIEDERGABEZUM AUFTRETEN VON ARTEFAKTEN KOMMEN KANN.FALLS BEI DEN MODELLEN 576p PROBLEME BEI DERWIEDERGABE MITPROGRESSIVER ABTASTUNGAUFTRETEN, WIRD EMPFOHLEN, DIE AUSGABE AUF“STANDARD DEFINITION” UMZUSCHALTEN. BEI FRAGEN ZUR KOMPATIB ILITÄTIHRESFERNSEHGERÄ TES MITDEN DVD-PLAYER-MODELLEN 525p WENDEN SIE SICH BITTE AN DEN KUNDENDI-ENSTVON SAMSUNG.”

Symbole

	DVD-Regionalcodes
PAL	PAL-Fernsehsystem in Großbritannien, Frankreich, Deutschland etc.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital-Ton
STEREO	Stereoaufnahme
DIGITAL SOUND	Digital Audio Disc
dts Digital Out	DTS-Disc
MP3	MP3-Disc

Regionalcodes

DVD-Player und DVDs sind nach Regionen codiert. Für die Wiedergabe müssen die Codes von Player und Datenträger zusammenpassen. Wenn dies nicht der Fall ist, kann der Datenträger nicht wiedergegeben werden.Der für diesen Player erforderliche Regionalcode ist auf der Rückseite des Gerätes beschrieben.

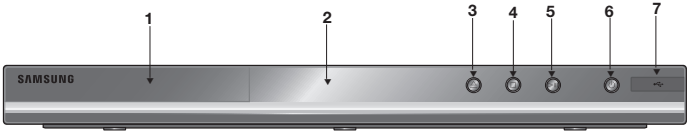
DivX-Zertifizierung

DivX, DivX Certified und zugehörige Logos sind Marken von DivXNetworks, Inc und werden unter Lizenz verwendet. DivX Certified zum Abspielen von DivX-Video.

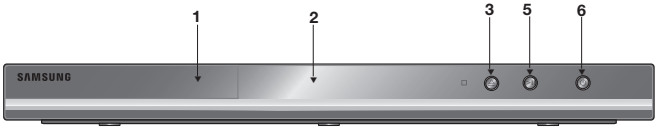
Beschreibung

Bedienelemente an der Vorderseite

DVD-C450



DVD-C350



1. DISC-FACH

Legen Sie hier den Datenträger ein.

2. DISPLAY

Hier werden Informationen zum Betrieb angezeigt.

3. OPEN/CLOSE/STOPP (▲)

Drücken Sie diese Taste, um das Disfach zu öffnen bzw. zu schließen/Wiedergabe stoppen

4. STOPP (■) (Nur DVD-C450)

Anschlagscheibe spielen

5 PLAY/PAUSE (▶II)

Wiedergabe starten oder unterbrechen.

6. POWER ON/OFF (⏻)

Bei Drücken der Taste STANDBY/ON erlischt die Anzeige und der Player wird eingeschaltet.

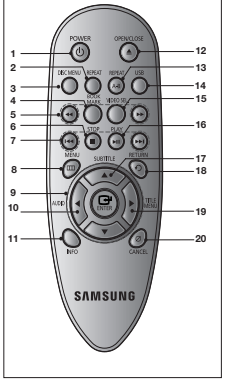
7. USB HOST

(Nur DVD-C450)

Zum Anschließen externer Speichergeräte wie digitale Standbildkameras, MP3-Player, Memory Sticks oder Kartenleser.

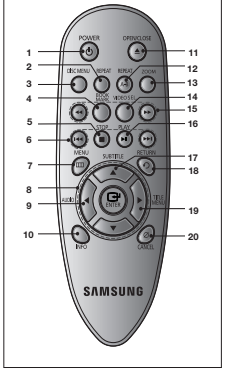
Überblick zur Fernbedienung

DVD-C450



1. **Taste DVD POWER**
   Gerät ein- und ausschalten.
2. **Taste REPEAT**
   Mit dieser Taste können Titel, Kapitel, Tracks oder Datenträger wiederholt wiedergegeben werden.
3. **Taste DISC MENU**
   Disc-Fach öffnen und schließen.
4. **Taste BOOKMARK**
   Finden Sie schnell Lesezeichenabschnitte einer DVD.
5. **Die Tasten SUCHEN (◀◀ / ▶▶)**
   Mit diesen Tasten kann der Datenträger vorwärts/rückwärts durchsucht werden.
6. **Taste STOP (■)**
7. **Die Tasten SKIP (|◀◀ / ▶▶|)**
   Mit der SKIP-Taste können Sie zwischen Titeln, Kapiteln oder Tracks springen.
8. **Taste MENU**
   Zum vorherigen Menü zurückkehren.
9. **Tasten ENTER /▲/▼,◀/►**
   Optionen auswählen.
10. **Taste ◄ /AUDIO**
    Zur Auswahler verschiedenen Audio-Funktionen, die vom eingelegten Datenträger unterstützt werden.
11. **Taste INFO**
    Aktuellen Disc-Modus anzeigen.
12. **Taste OPEN/CLOSE (▲)**
    Wiedergabe starten/unterbrechen.
13. **Taste REPEAT A-B**
    Zur wiederholten Wiedergabe eines gewählten Abschnitts A–B.
14. **Taste USB**
15. **Taste VIDEO SEL.**
    Zum Einstellen des Video ausgabelformats
16. **Taste PLAY/PAUSE (►II)**
    Optionen auswählen.
17. **Taste ▲ / SUBTITLE**
18. **Taste RETURN**
    Zum vorherigen Menü zurückkeh ren.
19. **Taste ► / Titelmenü.**
20. **Taste CANCEL**
    Menüs oder Statusanzeigen am Bildschirm ausblenden.

DVD-C350



1. **Taste DVD POWER**
   Gerät ein- und ausschalten.
2. **Taste REPEAT**
   Mit dieser Taste können Titel, Kapitel, Tracks oder Datenträger wiederholt wiedergegeben werden.
3. **Taste DISC MENU**
   Disc-Fach öffnen und schließen.
4. **Taste BOOKMARK**
   Finden Sie schnell Lesezeichenabschnitte einer DVD.
5. **Taste STOP (■)**
6. **Die Tasten SKIP (|◀◀/▶▶|)**
   Mit der SKIP-Taste können Sie zwischen Titeln, Kapiteln oder Tracks springen.
7. **Taste MENU**
   Zum vorherigen Menü zurückkehren.
8. **Tasten ENTER /▲/▼,◀/►**
   Optionen auswählen.
9. **Taste AUDIO (◄)**
   Zur Auswahl der verschiedenen Audio-Funktionen, die vom eingelegten Datenträger unterstützt werden.
10. **Taste INFO**
    Aktuellen Disc-Modus anzeigen.
11. **Taste OPEN/CLOSE (▲)**
    Aktuellen Disc-Modus anzeigen.
12. **Taste REPEAT A-B**
    Zur wiederholten Wiedergabe eines gewählten Abschnitts A–B.
13. **Taste ZOOM**
14. **Taste VIDEO SEL.**
    Zum Einstellen des Video aus gabel formats.
15. **Die Tasten SUCHEN (◀◀/▶▶)**
    Mit diesen Tasten kann der Datenträger vorwärts/rückwärts durchsucht werden.
16. **Taste PLAY/PAUSE (►II)**
    Optionen auswählen.
17. **Taste SUBTITLE (▲)**
18. **Taste RETURN**
    Zum vorherigen Menü zurück kehren.
19. **Taste Titelmenü. (►)**
20. **Taste CANCEL**
    Menüs oder Statusanzeigen am Bildschirm ausblenden.

anschlüsse

Anschlüsse wählen

Im Folgenden werden Beispiele gezeigt, die demonstrieren, wie der DVD-Player an Fernsehgeräte und andere Komponenten angeschlossen werden kann.

Vor dem Anschließen des DVD-Players

- Schalten Sie den DVD-Player, das Fernsehgerät und sonstige Komponenten stets aus, bevor Sie Kabel anschließen oder entfernen.
- Weitere Informationen zu den Komponenten, die Sie anschließen möchten (z. B. Fernsehgeräte), finden Sie in derBedienungsanleitung des entsprechenden Gerätes.

A. An ein Fernsehgerät anschließen (SCART)

- Verbinden Sie über scart kabel die **SCART** auf der Rückseite des DVD-Players mit den **SCART IN** des Fernsehgerätes.
- Schalten Sie DVD-Player und Fernsehgerät ein.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung des Fernsehgerätes die Taste zur Auswahl der Eingangsquelle, bis das Video-Signal des DVD-Players auf dem TV-Bildschirm angezeigt wird.

B. An Fernsehgerät anschließen (Video CVBS)

- Verbinden Sie über Video-/Audiokabel die VIDEO OUT-Anschlüsse (gelb) / AUDIO OUT-Anschlüsse (rot und weiß) auf der Rückseite des DVD-Players mit den VIDEO IN-Anschlüssen (gelb) / AUDIO INAnschlüssen (rot und weiß) des Fernsehgerätes.
- Schalten Sie DVD-Player und Fernsehgerät ein.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung des Fernsehgerätes die Taste zur Auswahl der Eingangsquelle, bis das Video-Signal des DVD-Players auf dem TV-Bildschirm angezeigt wird.

Hinweis

- **Wenn Audiokabel und Netzkabel zu nahe aneinander liegen, kann es zu Signalstörungen kommen.**
- Informationen zum Anschließen eines Verstärkers finden Sie auf den.
- Die Anzahl und Lage der Anschlüsse kann je nach Fernsehgerät unterschiedlich sein. Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Fernsehgerätes.
- Falls das Fernsehgerät nur über eine Audio-Eingangsbuchse verfügt, verbinden Sie diese mit dem [AUDIO OUT]- [links]-Anschluss (weiß) des DVD-Players.
- Wenn Sie die VIDEO SEL.-Taste drücken während sich der DVD-Spieler im Stopp-Modus befindet oder keine DVD eingelegt ist, wechselt der Videoausgabemodus in dieser Reihenfolge: (SCART-CVBS → I-SCAN → P-SCAN → SCART-RGB).

C. An ein Audiogerät anschließen (2-Kanal-Verstärker, Dolby Digital-, MPEG2- oder DTSVerstärker)

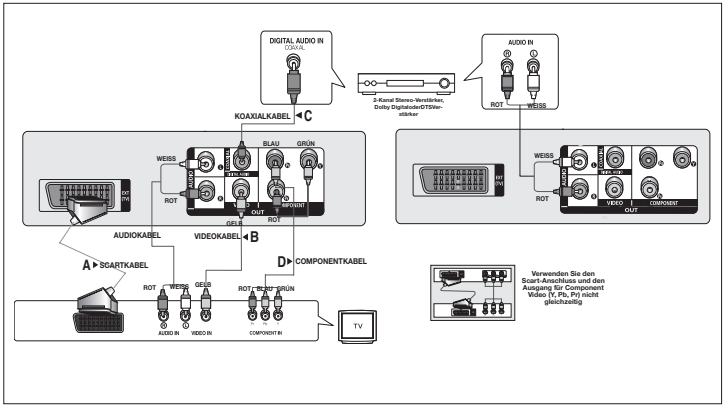
- Verbinden Sie mit Hilfe der Audiokabel die **AUDIO OUT** Anschlüsse **(rot und weiß)** auf der Rückseite des DVD Players mit den **AUDIO IN**-Anschlüssen am Verstärker.
- Bei Verwendung eines Koaxialkabels verbinden Sie dieses mit dem Anschluss **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** an der Rückseite des DVD-Players mit dem Anschluss **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** am Verstärker.
- Schalten Sie DVD-Player, Fernsehgerät und Verstärker ein.
- Wählen Sie am Verstärker über die Taste zur Aus wahl der Eingangsquelle die Option Externer Eingang, damit das Tonsignal des DVD-Players wiedergegeben wird. Informationen zur Auswahl des Audio-Eingangs an Ihrem Verstärker finden Sie in dessen Bedienungsanleitung.

D. An ein Fernsehgerät anschließen (Zeilensprung / Progressiv)

- Verbinden Sie mit Hilfe eines Component Video-Kabels den **COMPONENT VIDEO OUT**-Anschluss an der Rückseite des DVD-Players mit dem **COMPONENT IN**-Anschluss am Fernsehgerät.
- Verbinden Sie mit Hilfe der Audiokabel die **AUDIO OUT** Anschlüsse **(rot und weiss)** auf der Rückseite des DVD Players mit den **AUDIO IN**-Anschlüssen **(rot und weiss)** am Fernsehgerät. Schalten Sie DVD-Player und Fernsehgerät ein.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung des Fernsehgerätes die Taste zur Auswahl der Eingangsquelle, bis das Component-Signal des DVD-Players auf dem Bildschirm Ihres Fernsehers angezeigt wird.
- Stellen Sie den Video-Ausgang im Setup-Menü auf **I-SCAN / P-SCAN**. Drücken Sie die Taste **VIDEO SEL.**, um den Videoausgabemodus zu wechseln.

Hinweis

- Was bedeutet “Progressive Abtastung”?
  Bei der Progressiven Abtastung werden zur Bilderzeugung doppelt so viele Zeilen abgetastet, wie beim Zeilensprungverfahren. Progressive Abtastung sorgt für eine bessere Bildqualität.
- Wenn „Scart-RGB“ (Scart-RGB) durch Drücken der Videoauswahltaste auf der Fernbedienung gewählt wurde, wird kein Component Video angezeigt.



Grundfunktionen

DVDs wiedergeben

Vor der Wiedergabe

- Schalten Sie das Fernsehgerät ein, und wählen Sie über dessen Fernbedienung den korrekten Video-Eingang.
- Wenn Sie ein externes Audiosystem angeschlossen haben, schalten Sie dieses ein, und wählen Sie den richtigen Audio-Eingang.

Wenn Sie nach Anschließen des Players an die Stromversorgung zum ersten Mal die Taste DVD **POWER** drücken, wird nebenstehender Bildschirm angezeigt: Wenn Sie eine Sprache wählen möchten, drücken Sie die entsprechende ▲/▼ Taste und drücken Sie die Taste **ENTER**. (Dieser Bildschirm wird nur angezeigt, wenn Sie das Gerät zum ersten Mal an die Stromversorgung anschließen.) Wenn keine Sprache im Begrüßungsbildschirm gewählt wird, können sich die Einstellungen bei jedem Ein- und Ausschalten des Gerätes ändern. Wählen Sie die von Ihnen bevorzugte Sprache.Nachdem Sie eine Sprachauswahl getroffen haben, können Sie diese ändern, indem Sie die Taste ■ / ⏏ an der Vorderseite des Gerätes mehr als 5 Sekunden lang gedrückt halten. Dabei darf sich keine DVD im Gerät befinden. Der Bildschirm **SELECT MENU LANGUAGE** wird angezeigt, und Sie können die Sprachauswahl ändern.

Such-und SKIP-Funktionen verwenden

Sie können einzelne Kapitel oder Tracks während der Wiedergabe schnell durchsuchen und mit der Funktion SKIP zum nächsten Kapitel/Track springen.

Kapitel oder Tracks durchsuchen

Halten Sie während der Wiedergabe die Taste **SEARCH** (◀◀ or ▶▶) auf der Fernbedienung länger als eine Sekunde gedrückt.

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
CD	2X, 4X, 8X

Hinweis

- Die mit dieser Funktion eingestellte Geschwindigkeit entspricht unter Umständen nicht der tatsächlichen Wiederga begeschwindigkeit.
- Im Suc hmodus erfolgt keine Tonwiedergabe (außer bei CDs).

Tracks überspringen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste SKIP (⏮ oder ⏭).

- Wenn Sie eine DVD abspielen und die Taste SKIP (⏭) drücken, springt der Player zum nächsten Kapitel. Wenn Sie die Taste SKIP (⏮) drücken, springt der Player zum Anfang des aktuelen Kapitels. Durch nochmaliges Drücken springt der Player zum Anfang des vorhergehenden Kapitels.
- Wenn Sie eine oder eine CD bei deaktiviertem abspielen und die Taste SKIP (⏭) drücken,springt der Player zum nächsten Track. Wenn Sie die Taste SKIP (⏮) drücken, springt der Player zum Anfang des aktuellen Tracks. Durch nochmaliges Drücken springt der Player zum Anfang des vorhergehenden Tracks.

Anzeigefunktion verwenden

Bei der Wiedergabe von DVD/MPEG4

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste INFO auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ den gewünschten Menüpunkt.
3. Drücken Sie die Tasten ◀/▶, um die gewünschte Einstellung vorzunehmen, und drücken Sie anschließend die Taste ENTER.
4. Drücken Sie die Taste INFO erneut, um die Anzeige auszublenden.

	Gewünschten Titel auf einem Datenträger auswählen, auf dem sich mehrere Titeln befinden. Wenn sich mehr als ein Film auf einem Datenträger befindet, wird jeder Film einzeln erkannt
	Die meisten DVDs sind in Kapitel aufgeteilt. So kön nen einzelne Passagen schneller gefunden werden.
	Film ab einem bestimmten Zeitpunkt wiedergeben. Als Bezugspunkt muss eine Startzeit eingegeben werden. Bei einigen Datenträgern funktioniert die zeitbezogene Suchfunktion nicht.
	Anzeige der verfügbaren Sprachen für die Untertitel der DVD. Untertitel können in der von Ihnen gewünschten Sprache angezeigt, wahlweise aber auch komplett abgeschaltet werden. Eine DVD kann bis zu 32 verschiedene Untertitel enthalten.
	Halten Sie die Tasten ◄/► gedrückt, um die Funktion Audio, Betrachtungswinkel, Lesezeichen, EZ Ansicht und Zoom zu öffnen. Zeigt an, in welcher Sprache der Soundtrack wiedergegeben wird.n diesem Beispiel wird der Soundtrack in der Sprache „English 5.1CH" wiedergegeben. Auf einer DVD können sich bis zu acht verschiedene Soundtracks befinden. Es werden die Formate MP3, AC3 und WMA unterstützt. (DivX). Bei einigen DVDs können mit der Angle-Funktion bestimmte Szenen aus verschiedenen Blickwinkeln wiedergegeben werden. Mit der Bookmark-Funktion können Sie einen Titel oder ein Kapitel einer DVD einfach und schnell finden. Das Bildformat der DVD kann über die EZ-View Ansichtsfunktion geändert werden. Das Bildformat der DVD kann über die ZOOM, Vergrößern des DVD.

Disc-und Titelmenü verwenden

Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD die Disc Menü/Title Menü auf der fernbedienung.

Hinweis
- Je nach Datenträger ist der Menüpunkt Diskmenü nicht verfügbar.
- Sie können den Menüpunkt Diskmenü auch über die Taste DISC MENU auf der Fernbedienung wählen.
- Der Menüpunkt Titelmenü wird nur angezeigt, wenn sich mindestens zwei Titel auf dem Datenträger befinden.

Wiedergabe wiederholen

Wiederholung des aktuellen Kapitels, Titels, Disc ausgewählten Abschnitts (A-B) oder des gesamten Datenträgers.

Bei Wiedergabe DVD

1. Wählen Sie mit den Tasten REPEAT die Option oder Repeat : Chapter (Kapitel), Title (Titel) , Disk, Off (Wiederholung:Aus).
   - Chapter (Kapitel) : Das aktuell wiedergegeben Kapitel wird wiederholt.
   - Title (Titel) : Der aktuell wiedergegebene Titel wirdwiederholt.
   - Disk : Der aktuell wiedergegebene Disc wirdwiederholt.
   - Aus

Funktion “A-B Wiederholung”verwenden

1. Drücken Sie die Taste REPEAT A-B, um den Punkt zu markieren, an dem die Wiederholung starten soll (A).
2. Drücken Sie die Taste REPEAT A-B, um den Punkt zu markieren, an dem die Wiederholung stoppen soll (B).
3. Um wieder zur normalen Wiedergabe zurückzukehren, drücken Sie die Taste WIEDERHOLUNG A-B (REPEAT A-B), bis im Display Wiederholen (Repeat) angezeigt wird: Aus (Off).

Hinweis
- Zwischen Punkt (A) und Punkt (B) müssen mindestens fünf (Wiedergabe-) Sekunden liegen.
- Je nach Datenträger ist die Wiederholungsfunktion nicht möglicherweise verfügbar.

Langsames Spiel.

Mit dieser Funktion können Sie Szenen, die Sie genauer betrachten möchten (Sportszenen, Konzertmitschnitte usw.), verlangsamt wiederholen lassen.

Bei der Wiedergabe von DVD

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **PLAY/PAUSE (►II)** .
2. Wählen Sie im Modus PAUSE die Taste **SEARCH (►►)** gedrückt, um die Wiedergabegeschwindigkeit auf 1/2, 1/4, 1/8 oder 1/16 der Normalgeschwindigkeit einzustellen.

Erweiterte funktionen

Bildformat anpassen (EZ VIEW)

Bildformat für die Wiedergabe einstellen (DVD)

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste INFO auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie mit den Taste ▲/▼ den Menüpunkt Shortcut, und drücken Sie die Taste ENTER.
3. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option EZ View, und drücken Sie die Taste ENTER.
   - Jedes Mal, wenn Sie die Tasten ◄/► drücken, ändert sich die Bildschirmgröße. Abbildungen der Bildschirmgrößen und eine Liste der Sequenzen, in denen sich die Größen ändern, finden Sie in der nächsten Spalte.

Bei Verwendung eines 16:9-Fernsehgerätes

Für Datenträger mit 16:9-Bildformat
- WIDE SCREEN (Breit)
- SCREEN FIT (Passend)
- ZOOM FIT (Aufzoomen)

Für DVDs mit 4:3-Bildformat
- Normal Wide (Normale Breite)
- SCREEN FIT (Passend)
- ZOOM FIT (Aufzoomen)
- VERTICAL FIT (Vertikale Anpassung)

Bei Verwendung eines 4:3 Fernsehgerätes

Für Datenträger mit 16:9-Bildformat
- 4:3 Letter Box
- 4:3 Pan Scan
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

Für Datenträger mit 4:3 Bildformat
- Normal Screen
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

Hinweis
Je nach DVD haben diese Funktionen unterschiedliche Auswirkungen.

Audio-Sprache wählen

Sie können die gewünschte Audio-Sprache schnell und einfach mit der Taste AUDIO (◄) wählen.

Taste AUDIO / ◄ verwenden (DVD/MPEG4)

1. Drücken Sie die Taste **AUDIO /◄**. Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Sprache für die Wiedergabe.
   Wählen Sie mit der Taste **AUDIO /◄** die gewünschte Audio Einstellung für die Wiedergabe von MPEG4-Dateien, und drücken Sie anschließend die Taste **ENTER**.

Hinweis
- Die Verfügbarkeit dieser Funktion hängt von den auf der DVD gespeicherten Sprachen ab.
- Eine DVD kann bis zu 8 verschiedene Audiosprachen enthalten.

Untertitel-Sprache wählen

Sie können die gewünschte Untertitel-Sprache schnell und einfach mit der Taste SUBTITLE (▲) wählen.

Taste SUBTITLE / ▲ verwenden (DVD/MPEG4)

1. Drücken Sie die Taste SUBTITLE (▲). Bei jedem Drücken der Taste ändert sich die Sprache für den Untertitel. Die Untertitel-Sprachen werden durch Abkürzungen dargestellt.
2. Zum Ausblenden des SUBTITLE-Symbols drücken Sie Taste SUBTITLE (▲).

Hinweis
- Sie müssen den gewünschten Untertitel im Disc Menu, entsprechend Scheiben ändern. Drücken Sie die Taste DISC MENU.
- Die Verfügbarkeit dieser Funktion hängt von den auf der DVD gespeicherten Untertitel-Sprachen ab.
- Eine DVD kann bis zu 32 verschiedene Untertitelsprachen enthalten.

Kamerawinkel ändern

Wenn eine Szene einer DVD aus mehreren Kamerawinkeln aufgenommen wurde, können Siediese mit der Funktion ANGLE auswählen.

Winkel-funktion verwenden (DVD)

Wenn die DVD mehrere Kameraperspektiven bietet, wird ANGLE am Bildschirm angezeigt.

1. Drücken Sie während der Wiedergabe einer DVD die Taste INFO auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie mit den Taste ▲/▼ den Menüpunkt **Shortcut**, und drücken Sie die Taste **ENTER**.
3. Wählen Sie mit den Taste ◄/► den Menüpunkt Angle, und drücken Sie die Taste ENTER.
4. Drücken Sie die Tasten ◄/►, auf der Fernbedienung,um den gewünschten Bildwinkel auszuwählen.

Hinweis
- Wenn die DVD nur eine einzige Kameraperspektive bietet, ist diese Funktion nicht verfügbar.
- Zur Zeit bieten nur sehr wenige DVDs diese Funktion.

Lesezeichen-Funktion verwenden

Mit dieser Funktion können Sie Abschnitte einer DVD mit Lesezeichen versehen, um sie später schneller wiederzufinden.

Lesezeichen-Funktion verwenden (DVD)

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **INFO** auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie mit den Taste ▲/▼ den Menüpunkt **Shortcut**, und drücken Sie die Taste **ENTER**.
3. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option **Lesezeichen** , und drücken Sie die Taste **ENTER**.
4. Drücken Sie zum Markieren der gewünschten Szene die Taste ENTER. Bis zu 12 Szenen können glei-chzeitig mit Lesezeichen versehen werden.

Hinweis
- Je nach Datenträger ist die Lesezeichenfunktion nicht verfügbar.

Mit Lesezeichen versehene Szenewieder aufrufen.

1~3. Die Schritte 1~3 stimmen mit den unter “Lesezeichen-Funktion verwenden”
4. Drücken Sie die Tasten ◄/►, um eine mit Lesezeichen versehene Szene auszuwählen.
5. Drücken Sie die Taste **PLAY/PAUSE** (▶II) um zu der markierten Szene zu springen (SKIP).

Lesezeichen löschen

1~3. Die Schritte 1~3 stimmen mit den unter “Lesezeichen- Funktion verwenden”.
4. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Nummer des Lesezeichens, das Sie löschen möchten.
5. Drücken Sie die Taste CANCEL, um das Lesezeichen zu löschen.

Zoom-Funktion verwenden

Zoom-Funktion verwenden (DVD) (DVD-C350)

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **ZOOM** auf der Fernbedienung.

Zoom-Funktion verwenden (DVD) (DVD-C450)

1. Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste **INFO** auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie mit den Taste ▲/▼ den Menüpunkt **Shortcut**, und drücken Sie die Taste **ENTER**.
3. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option Zoom und drücken Sie die Taste **ENTER**.
   - Wenn Sie beim Abspielen einer DVD auf ENTER drück en, wird das Bild in der Abfolge-2x/3x/4x/ Normal ver größert und wieder verkleinert.

Clip-Menü für MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

CD Audio oder MP3/WMA/JPEG/MPEG4-Datenträger enthalten einzelne Musiktitel und/oder Bilder, die wie nachfolgend dargestellt in Ordner sortiert werden können. Dies funktioniert ähnlich wie das Anlegen von Dateiordnern auf einem Computer.

Öffnen Sie das CD-Fach. Legen Sie den Datenträger ein. Schließen Sie das Fach. Das Fach schließt sich.

Ordner auswählen

Ordner können im Stopp oder Wiedergabe modus ausgewählt werden.

- Übergeordneten auswählen

Drücken Sie die Taste **RETURN**, um den übergeordneten Ordner zu öffnen, oder wählen Sie “..” mit den Tasten ▲/▼, und drücken Sie **ENTER**, um den übergeordneten Ordner zu öffnen.

MP3/WMA/CD Audio Dateien wiedergeben

1. Öffnen Sie das CD-Fach. Legen Sie den Datenträger ein. Schließen Sie das Fach.
   - Wenn ein Datenträger MP3-und WMA-Dateien enthält, wird nur ein Dateityp wiedergegeben.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ eine Musikdatei aus.
   - Starten Sie die Wiedergabe der Musikdatei mit der Taste **ENTER**.

Repeat/Random playback

Drücken Sie die Taste REPEAT, um den Wiedergabemodus zu ändern. Es gibt vier Modi: Aus (Off), Track, Ordner (Folder) und Zufall (Random).
- **Aus (Off)**: Normale Wiedergabe
- **Track** : Wiederholung der aktuellen Musikdatei.
- **Ordner (Folder)**: Wiederholung aller Musikdateien mit gleicher Erweiterung im aktuellen Ordner.
- **Zufall (Random)**: Musikdateien mit gleicher Erweiterung werden in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben.
  Mit der Taste **CANCEL** kehren Sie zur normalen Wiedergabe zurück.

MP3/WMA-Dateien auf CD-R

Wenn Sie MP3- oder WMA-Dateien auf CD-R aufnehmen, beachten Sie bitte Folgendes.

- **Für MP3- oder WMA-Dateien werden die Formate JOLIET und ISO 9660 empfohlen.**
  MP3- und WMA-Dateien in den Formaten ISO 9660 und Joliet sind mit MS-DOS, MS Windows und mit Apple Macintosh kompatibel. Dieses Format ist das am häufigsten verwendete.
- **Achten Sie bei der Benennung von MP3- oder WMA-Dateien darauf, dass der Dateiname 8 Zeichen nicht überschreitet und die Dateinamenserweiterung ".mp3" bzw. ".wma" lautet.**
  Benennen Sie die Datei nach folgendem Muster: "Titel.mp3" oder "Titel.wma". Der Dateiname sollte aus maximal 8 Zeichen bestehen und keine Leerzeichen und Sonderzeichen enthalten (.,/,\,=,+).
- **Bei der Aufnahme von MP3-Dateien sollte die Datenrate mindestens 128 kbit/s betragen.**
  Die Klangqualität von MP3-Dateien hängt wesentlich von der gewählten Datenrate ab. Um eine Klangqualität wie bei einer Audio-CD zu erreichen, ist eine analoge/digitale Samplingrate (Konvertierung zu MP3) von 128 kbit/s bis 160 kbit/s erforderlich. Eine höhere Rate als diese (z. B. über 192 kbit) bewirkt nicht unbedingt eine Verbesserung der Klangqualität. Bei einer Datenrate unter 128 kbit/s können Audiodateien nicht zufriedenstellend wiedergegeben werden.
- **Bei der Aufnahme von WMA-Dateien sollte die Datenrate mindestens 64 kbit/s betragen.**
  Die Klangqualität von WMA-Dateien hängt wesentlich von der gewählten Datenrate ab.
  Um eine Klangqualität wie bei einer Audio-CD zu erreichen, ist eine analoge/digitale Samplingrate (Konvertierung zu WMA) von 64 kbit/s bis 192 kbit/s erforderlich.
  Bei einer Datenrate unter 64 kbit/s oder über 192 kbit/s können Audiodateien nicht zufriedenstellend wiedergegeben werden.
- **Urheberrechtlich geschützte MP3-Dateien dürfen nicht aufgenommen werden.**
  Zur Vermeidung unrechtmäßiger Vervielfältigung sind einige Dateien verschlüsselt und durch einen Code geschützt. Solche Dateien sind zum Beispiel: Windows Media™-Dateien (eingetragene Marke von Microsoft) oder SDMI™-Dateien (eingetragene Marke der SDMI Foundation). Dateien dieses Typs können nicht vervielfältigt werden.
- **Wichtig:**
  Diese Empfehlungen sind keine Garantie für die Wiedergabe von MP3-Aufnahmen durch den DVD-Player oder für eine gute Klangqualität. Beachten Sie, dass bestimmte Bedingungen beim Brennen von MP3-Dateien auf CD-R die optimale Wiedergabe auf Ihrem DVD-Player möglicherweise beeinträchtigen (schlechte Klangqualität, Gerät erkennt Dateien nicht). Dieses Gerät kann pro Datenträger maximal 500 Dateien und 500 Ordner wiedergeben.

MPEG4-Dateien wiedergeben

AVI-Dateien enthalten Audio- und Videodaten. Nur AVI Dateien mit der Erweiterung ".avi" können wiedergegeben werden.

1. Öffnen Sie das CD-Fach. Legen Sie den Datenträger ein. Schließen Sie das Fach.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ eine AVIDatei aus(DivX/XviD), und drücken Sie die Taste **ENTER**.

Wiederholung

Drücken Sie die Taste REPEAT, um den Wiedergabemodus zu ändern. Es gibt vier Modi: Track (Track) , Ordner (Folder) und Aus (Off).
- Track(Track) : Wiederholung des aktuellen Track.
- Ordner (Folder) : Wiederholung aller AVI-Dateien mit gleicher Erweiterung im aktuellen Ordner.

Beschrijving van MPEG4-Funktie.

Funktion	Beschreibung
Überspringen (⏮ oder ⏭)	Wenn Sie die Tasten ⏮ oder ⏭ drücken, springt der Player 5 Minuten nach vor oder zurück.
Suchlauf (◀◀ oder ▶▶)	Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste SUCHLAUF (◀◀ oder ▶▶) Durch erneutes Drücken wird die Geschwindigkeit des Suchlaufs erhöht. In AVI-Dateien kann mit höherer Geschwindigkeit gesucht werden (2X, 4X, 8X).
Zeitlupe	Suchlauf mit geringer Geschwindigkeit in AVI-Dateien (1/2, 1/4, 1/8, 1/16).

- Bei manchen MPEG4-Dateien sind diese Funktionen möglicherweise nicht verfügbar.

AVI-Dateien auf CD-R

Dieses Gerät kann folgende Video-Kompressionsformate im AVI-Dateiformat wiedergeben:
- DivX 3.11
- DivX 4 (Auf der Basis von MPEG4 Simple Profile)
- DivX 5 (MPEG4 Simple Profile plus zusätzliche Funktionen wie B-Frames. Qpel und GMC werden ebenfalls unterstützt.)
- XviD MPEG-4 konforme Inhalte.

Dieses Gerät unterstützt folgende maxi male Auflösungswerte:

DivX 5
720 x 480 bei 30 Bildern pro Sekunde 720 x 576 bei 25 Bildern pro Sekunde : Maximale Bitrate: 4 Mbit/s

Hinweis

- Bestimmte auf PC erstellte MPEG4-Dateien können möglicherweise nicht wiedergegeben werden. Deshalb werden Codecs, Versionen und Auflösungen oberhalb der Spezifikation nicht unterstützt.
- Diese Gerät unterstützt im MPEG4-Format in Übereinstimmung mit dem Format ISO 9660 beschriebene CD-R/RW.

Multimedia-Dateien von einem USB-Gerät abspielen

(NUR DVD-C450)

Genießen Sie Musikdateien in hoher Tonqualität und andere Multimedia-Dateien wie Filme und Fotos, die Sie auf einem MP3-Player, einem USB-Speichergerät oder auf einer Digitalkamera gespeichert haben. Schließen Sie dazu einfach Ihr Speichergerät an den USB-Anschluss Ihres DVDPlayers an.

UBS-HOST-Funktion verwenden

1. Schließen Sie Ihr USB-Gerät an den USB-Anschluss an der Vorderseite des Geräts an.
2. Drücken Sie die Taste ▲/▼ um eine Datei auf Ihrem USB-Gerät auszuwählen. Drücken Sie auf ENTER, um die ausgewählte Datei zu öffnen.

Hinweis
- Beim Drücken der USB-Taste auf der Fernbedienung wird die USB-Geräteauswahl angezeigt.
- Auf dem Bildschirm wird “USB“ angezeigt
- Beim Abspielen von DVD oder CD mit eingelegtem USB erscheint in der Ecke oben links für kurze Zeit „Drücken Sie USB zur Auswahl des Geräts” (Press USB to select device).
- Das USB-Menü wird auf dem Bildschirm angezeigt, und die gespeicherte Datei wird wiedergegeben.

USB-Gerät sicher entfernen

Um die gespeicherten Daten auf Ihrem USB-Gerät nicht zu beschädigen, müssen Sie das Gerät sicher entfernen, bevor Sie das USB-Kabel abziehen.
- Drücken Sie die Taste STOP (■)
- Entfernen Sie das USB-Kabel.

Vorwärts/Rückwärts springen

Drücken Sie während der Wiedergabe die Tasten **(⏮/⏭)**.
- Wenn mehrere Dateien vorhanden sind und Sie die Taste ⏭ drücken, wird die nächste Datei ausgewählt.
- Wenn mehrere Dateien vorhanden sind und Sie die Taste ⏮ drücken, wird die vorherige Datei ausgewählt.

Schnellwiedergabe

Drücken Sie während der Wiedergabe die Tasten **(◀◀/▶▶)** abzuspielen.
- Jedes Mal, wenn Sie eine dieser Tasten betätigen, ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit wie folgt : 2x → 4x → 8x.

Kompatible Geräte

1. USB-Geräte, die USB 1.0 unterstützen (USB-Geräte, die ohne zusätzliche Treiberinstallation unter Windows (2000 oder höher) als Wechseldatenträger erkannt werden)
2. MP3-Player: Flash-MP3-Player.
3. Digitalkameras: Kameras, die USB 1.0 unterstützen.
   • Kameras, die ohne zusätzliche Treiberinstallation unter Windows (2000 oder höher) als Wechseldatenträger erkannt werden .
4. USB-Flash-Laufwerke: Geräte, die USB 2.0 oder USB 1.1 unterstützen.
   • Beim Anschluss eines USB-1.1-Geräts sind Abweichungen von der normalen Wiedergabequalität möglich.
5. USB-Kartenleser: USB-Kartenleser mit einem Steckplatz und Kartenleser mit mehreren Steckplätzen
   • Die Kompatibilität von USB-Kartenlesern mit diesem DVD-Player ist herstellerabhängig.
   • Wenn Sie mehrere Speichergeräte an Ihren Multi- Kartenleser anschließen, können Probleme auftreten.
6. Wenn Sie ein USB-Verlängerungskabel verwenden, wird Ihr USB-Gerät unter Umständen nicht erkannt.
- CBI (Control/Bulk/Interrupt) wird nicht unterstützt.
- Digitalkameras, die das PTP-Protokoll verwenden oder eine Installation zusätzlicher Programme zur Verbindung mit dem PC benötigen, werden nicht unterstützt.
- Geräte, die das NTFS-Dateisystem verwenden, werden nicht unterstützt. (Es wird nur das Dateisystem FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) unterstützt.)
- Je nach Sektorgröße ihres Dateisystems ist der Betrieb einiger MP3-Player in Verbindung mit diesem Produkt eventuell nicht möglich.
- Wenn ein Produkt angeschlossen wird, das Multimedia- Dateien über ein herstellerspezifisches Programm überträgt, wird die USB-Host-Funktion nicht unterstützt.
- Eine Ausführung in Verbindung mit Janus-fähigen MTP (Media Transfer Protocol)-Geräten ist nicht möglich.
- **Die USB-Host-Funktion dieses Produkts unterstützt nicht alle USB-Geräte.**

CD kopieren (Nur DVD-C450)

Mit dieser Funktion können Sie Audiodateien von CD im MP3-Format auf ein USB-Gerät kopieren.

1. Öffnen Sie das CD-Fach. Legen Sie eine Audio-CD (CD-DA) in das Fach ein, und schließen Sie es wieder Verbinden Sie Ihr USB-Gerät mit dem USB-Host an der Vorderseite des Players. Das nebenstehende Fenster wird angezeigt.
2. Drücken Sie die Tasten RETURN um den Kopierbildschirm anzuzeigen.
3. Drücken Sie die Tasten ▲/▼ Wählen Sie den gewünschten Ordner aus, und anschließend ENTER um alle Dateien zu markieren.
   - Wenn Sie die Markierung für alle wieder aufheben möcht en,drücken Sie erneut ENTER (EINGABE).
4. Drücken Sie die Taste ► und ▼ ,um aus dem Kopiermenü START (START) zu wählen, dann drücken Sie die Taste ENTER.
   Im Kopiermenü befinden sich Schaltflächen :
   - Mode (Fast/normal)
   - Bitraten, drücken Sie ENTER (EINGABE),um 128 kbit/s zu ändern →192kbps →256kbps →320kbps.
   - Geräteauswahl, drücken Sie ENTER (EINGABE), um zwischen Geräten (max. 4) zu wechseln.
   - Auswählen – Aufheben, drücken Sie ENTER (EINGABE), um zwischen Alle wählen oder Keine wählen zu wechseln.
   - Kopieren starten, drücken Sie ENTER (EINGABE), um den Kopiervorgang zu starten.

Hinweis
- Um zum CDDA-Bildschirm zurückzukehren, drücken Sie neuerlich die Taste RETURN (ZURÜCK).
- Während des Kopiervorgangs wechselt der Player automatisch in der Wiedergabemodus.
- Es können nur Audio-CDs (CD-DA) kopiert weden.
- Weil die Geschwindigkeit 2,6x so hoch wie die Normalgeschwindigkeit ist. Die CDDA kann während des Kopiervorganges vom Benutzer nicht wiedergegeben werden.

Picture CDs wiedergeben

1. Wählen Sie den gewünschten Ordner aus.
2. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ eine Bilddatei aus dem Clip-Menü, und drücken Sie die Taste **ENTER**.

Hinweis
- Durch Drücken der Taste STOP gelangen Sie zurück ins Clip-Menü.
- Bei Wiedergabe einer Kodak Picture CD werden sofort Fotos angezeigt, und nicht das Clip Menu

Drehen

- Mit jedem Druck auf die Taste ◄/► wird das Bild um 90 Grad im Uhrzeigersinn gedreht.
- Mit jedem Druck auf die Taste ▲ wird das Bild um 180 Grad gedreht.
- Mit jedem Druck auf die Taste ▼ wird das Bild gespiegelt.

Diashow

- Wenn Sie bei einer JPEG-Datei die Taste Play (Wiedergabe) drücken, wird automatisch in den Vollbildmodus gewechselt und eine Diashow gestartet.

Zoom

- Mit jedem Druck auf die Taste 7 wird das Bild ver größert. Zoom-Modi : 100%,125%, 150%, 200%.

JPEG-Dateien auf CD-R

- Nur Dateien mit einer der Erweiterungen ".jpg" und ".JPG" können wiedergegeben werden.
- Wenn der Datenträger beim Brennen nicht "geschlossen" wurde, wird der Start der Wiedergabe verzögert, und eventuell werden nicht alle Dateien wiedergegeben.
- Nur CD-R-Datenträger mit JPEG-Dateien in den Formaten ISO 9660 oder Joliet können wiedergegeben werden.
- Der Name der JPEG-Datei sollte aus maximal 8 Zeichen bestehen und keine Leerzeichen und Sonderzeichen (. / = +) enthalten.
- Nur eine durchgehend beschriebene Multisession-CD kann wiedergegeben werden. Wenn die Multisession- CD ein leeres Segment enthält, erfolgt die Wiedergabe nur bis zu diesem Segment.
- Auf einer CD können maximal 500 Bilder gespeichert werden.
- Es wird empfohlen, Kodak Picture CDs zu verwenden.
- Bei der Wiedergabe von Kodak Picture CDs können nur die JPEG-Dateien im Bildordner wiedergegeben werden.
- Kodak Picture CD: Die JPEG-Dateien im Bildordner können automatisch wiedergegeben werden.
- Konica Picture CD: Wählen Sie die JPEG-Dateien aus dem Clip-Menü aus, um die Bilder anzuzeigen.
- Fuji Picture CD: Wählen Sie die JPEG-Dateien aus dem Clip-Menü aus, um die Bilder anzuzeigen.
- QSS Picture CD: QSS Picture CDs können eventuell nicht korrekt wiedergegeben werden.
- Wenn die CD mehr als 500 Dateien enthält, können nur 500 JPEG-Dateien wiedergegeben werden.
- Wenn die CD mehr als 500 Ordner enthält, können nur JPEG-Dateien aus 500 Ordnern wiedergegeben werden.

setup-menü ändern

Setup-Menü verwenden

Mit dem Setup-Menü können Sie benutzerdefinierte Einstellungen für Ihren DVD-Player vornehmen. Sie können beispielsweise verschiedene Spracheinstellungen auswählen, eine Kindersicherung einrichten oder den DVD Player an Ihren Fernsehbildschirm anpassen.

1. Drücken Sie im Stoppmodus die Taste **MENU** auf der Fernbedienung. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option Setup, und drücken Sie die Taste ▼ oder **ENTER**.
2. Wählen Sie mit den ▲/▼ die einzelnen Funktionen aus. Drücken Sie die Taste ► oder **ENTER**, um Unterfunktionen auszuwählen.
3. Drücken Sie erneut die Taste **MENU**, um das Setup- Fenster auszublenden, nachdem Sie die gewünschten Einstellungen vorgenommen haben.

Hinweis

Je nach Datenträger sind einige Optionen des Setup-Menüs möglicherweise nicht verfügbar

Sprachfunktionen einstellen

Wenn Sie Voreinstellungen für Player-Menü, Disc-Menü, Audio und Untertitel vornehmen, gelten diese fortan bei jeder Wiedergabe eines Films.

Sprache für das Player-Menü wählen

1. Drücken Sie im Stoppmodus die Taste MENU.
2. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option Spracheneinstellung Seite aus, und drücken Sie die Taste ▼ oder ENTER.
3. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ die gewünschte Sprache aus, und drücken Sie die Taste ENTER.

Hinweis

- Die Sprache ist ausgewählt, und das Menü Spracheneinstellung wird erneut angezeigt.
- Drücken Sie die Taste MENU, um das Setup-Menü auszublenden.
- Ist eine gewählte Sprache nicht verfügbar, wirdautomatisch die Originalsprache der DVD aus gewählt.
- Wählen Sie "Original", wenn Sie den Originalton alsStandardsprache auswählen wollen.
- Wählen Sie "Automatisch", wenn Audio und Untertitel in der gleichen Sprache wiedergegeben werden sollen.
- Auf einigen Datenträgern sind möglicherweise nicht alle Sprachen verfügbar. Ist eine gewählte Sprache nicht verfügbar, wird automatisch die Originalsprache der DVD ausgewählt.

Tonwiedergabeoptionen einstellen

Mit den Tonwiedergabeoptionen können Sie Toneinstellungen ändern und an Ihr Audiosystem anpassen.

1. Drücken Sie im Stoppmodus die Taste MENU.
2. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Tonoptionen Seite, und drücken Sie die Taste ▼ oder ENTER.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ die gewünschte Option aus, und drücken Sie die Taste ► oder ENTER.

Hinweis

- Auch bei deaktiviertem PCM-Down-Sampling gilt
- Bei einigen DVDs wird für die Tonwiedergabe über den Digitalausgang automatisch Down-Sampling durchgeführt.
- Beim Abspielen von DTS-DVDs ist keine analoge Tonwiedergabe möglich.

Hergestellt unter Lizenz von Dolby® Laboratories. "Dolby" sowie das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby® Laboratories.\ "DTS" und "DTS Digital Surround" sind eingetragene Marken von Digital Theater Systems, Inc.

Anzeigeoptionen einstellen

Über die Anzeigeoptionen können Sie verschiedene Videofunktionen des Players einstellen.

1. Drücken Sie im Stoppmodus die Taste MENU.
2. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option Anzeigeoptionen Seite aus, und drücken Sie die Taste ▼ oder ENTER.
3. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ die gewünschte Option aus, und drücken Sie die Taste ► oder ENTER.

Hinweis

- Schlagen Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehgeräts nach, ob das Fernsehgerät den Progressive Scan-Modus unterstützt. Folgen Sie ggf. den entsprechenden Anweisungen zur Einstellung des Fernsehgeräts
- Wenn aufgrund einer falschen Einstellung des Videoausgangs am Fernsehbildschirm keine Anzeige des Bilds vom DVD-Player erscheint, setzen Sie den DVD-Player zurück - siehe " Keine Bildanzeige vom DVD-Player aufgrund falscher Einstellung des Videoausgangs im Setup-Menü.

Kindersicherung einstellen

Die Kindersicherung funktioniert in Verbindung mit der entsprechenden Einstellung auf der DVD und verhindert, dass Ihre Kinder für sie nicht geeignete Filme ansehen. Eine DVD kann bis zu 8 Alterseinstufungen enthalten.

Alterseinstufung einstellen / Kennwort ändern

1. Drücken Sie im Stoppmodus die Taste MENU.
2. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option Kindersicherung Seite, und drücken Sie die Taste ▼ oder ENTER.
3. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ die Option Kindersicherung / Passwort ändern, und drücken Sie die Taste ► oder ENTER.
4. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ die gewünschte Alterseinstufung, und drücken Sie die Taste ENTER. Z. B. Kinder einstellen.
5. Geben Sie Ihr Kennwort ein. Beim ersten Mal geben Sie 0000 ein. Geben Sie dann ein neues Passwort ein. Das neue Passwort muss aus einer anderen Zahl als 0000 bestehen, um die Funktion Kindersicherung (parental control) zu aktivieren. Geben Sie das neue Kennwort nochmals ein.

Hinweis

❶ Kinder.
❷ G (General Audiences/allgemeines Publikum): Kei ne Altersbeschränkung.
❸ PG (Parental Guidance suggested/Voreinschätzung der Eltern empfohlen): Möglicherweise sind einige Inhalte für Kinder nicht geeignet.
❹ PG 13 (PG-13 Parents strongly cautioned/dringende Warnung der Eltern): Möglicherweise sind einige Inhalte für Kinder unter 13 Jahren nicht geeignet.
❺ PGR (Parental Guide Recommended/dringende Warnung der Eltern): Möglicherweise sind einige Inhalte für Kinder unter 13 Jahren nicht geeignet.
❻ R (Restricted/Altersbegrenzung): Unter 17 Jahren nur in Begleitung eines Erwachsenen.
❼ NC17 (NC-17) : Ausschließlich ab 18 Jahren.
❽ Erw.
- Falls Sie Ihr Kennwort vergessen haben, gehenSie wie im Kapitel "Kennwort vergessen" in derAnleitung zur Fehlerbehebung vor.

DivX einstellen

1. Drücken Sie im Stoppmodus die Taste MENU.
2. Wählen Sie mit den Tasten ◄/► die Option **DivX Seite** aus, und drücken Sie die Taste ▼ oder **ENTER**.
3. Wählen Sie mit den Tasten ▲/▼ die gewünschte Sprache aus, und drücken Sie die Taste ► oder **ENTER**.

Hinweis

- Wenn Sie OK, drücken, verschwindet das Setup-Menü.
- Auf das Element DivX VOD kann nur im Stoppmoduszugegriffen werden.

Fehlersuche

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, überprüfen Sie bitte die folgenden Punkte.

Problem	Vorgehensweise
Der Bildschirm ist blockiert.	• Nehmen Sie die CD/DVD aus dem Gerät, und drücken Sie die Taste ■ / ▲ länger als 5 Sekunden. Alle Einstellungen werden auf die werksseitigenStandardeinstellungen zurückgesetzt.
Sie haben das Kennwort vergessen	• Nehmen Sie die CD/DVD aus dem Gerät, und drücken Sie die Taste ■ / ▲ länger als 5 Sekunden. Alle Einstellungen, einschließlich Kennwort, werden auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt. Verwenden Sie diese Option nur wenn unbedingt nötig.

Technische Daten

General	**Stromversorgung**	AC 110-240 V ~ 50/60 Hz
	Gewicht	DVD-C450 : 1.5 Kg DVD-C350 : 1.2 Kg
	Energieverbrauch	6W
	Abmessungen	DVD-C450 : 430mm (W)X 207mm (D) X 42mm (H) DVD-C350 : 360mm (W) X 207mm(D) X 42mm (H)
	Betriebstemperatur	+5°C to +35°C
	Zulässige Luftfeuchtigkeit	10 % to 75 %
Videoausgang	**Scartbusche**	R (Rod): 0,7 Vp-p (bei 75 Ω) G (Grün): 0,7 Vp-p (bei 75 Ω) B (Blau): 0,7 Vp-p (bei 75 Ω) Videosignal : 1,00 Vp-p (bei 75 Ω) Luminanzsignal : 1,00 Vp-p (bei 75 Ω) Farbsignal : 1,00 Vp-p (bei 75 Ω)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
Audioausgang	**Frequenzgang**	20Hz ~ 20kHz
	Ausgang	RCA, SCART
	Maximale Ausgangsstärke	2Vrms
	Digitaler Audioausgang	Koaxial-Anschluss (S/PDIF)

Memo

Memo

Memo

Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einemseparaten Altbatterie-Rücknahmesystem.)

Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dassdie Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüllentsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen Hg, Cd oder Pb gekennzeichnet ist, liegtder Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 150015/1515 festgelegtenReferenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheitbzw. der Umwelt schaden.Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichenRessourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenlosesAltbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.

DEUTSCHLAND

Auf dieses Samsung-Produkt wird vom Hersteller eine vierundzwanzigmonatige Garantie gegen Material- und Verarbeitungsfehler gegeben. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes beim Fachhändler.
Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte an den Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Garantieleistungen können jedoch auch von Samsung-Vertragswerkstätten in anderen Ländern eingefordert werden; dabei gelten die Garantiebedingungen des jeweiligen Landes. Bei Fragen zu unseren Vertragswerkstätten wenden Sie sich bitte an folgende Adresse:

Samsung Electronics GmbH
Samsung House
Am Kronberger Hang 6
65824 Schwalbach/Ts.
Deutschland
Samsung-Hotline: 01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min) Fax: 01805 - 121214

■ GARANTIEBEDINGUNGEN

1. Bei der Anmeldung von Garantieansprüchen muss der Kunde die vollständig und richtig ausgefüllte Garantiekarte sowie die Originalrechnung oder den vom Händler ausgestellten Kassenbeleg oder eine entsprechende Bestätigung vorlegen. Die Seriennummer am Gerät muss lesbar sein.
2. Es liegt im Ermessen von Samsung, ob die Garantie durch Reparatur oder durch Austausch des Gerätes bzw. des defekten Teils erfüllt wird. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.
3. Garantie-Reparaturen müssen von Samsung-Fachhändlern oder Samsung-Vertragswerkstätten ausgeführt werden. Bei Reparaturen, die von anderen Händlern durchgeführt werden, besteht kein Anspruch auf Kostenerstattung, da solche Reparaturen sowie Schäden, die dadurch am Gerät entstehen können, von dieser Garantie nicht abgedeckt werden.
4. Soll das Gerät in einem anderen als dem Land betrieben werden, für das es ursprünglich entwickelt und produziert wurde, müssen eventuell Veränderungen am Gerät vorgenommen werden, um es an die technischen und/oder sicherheitstechnischen Normen dieses anderen Landes anzupassen. Solche Veränderungen sind nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler des Gerätes zurückzuführen und werden von dieser Garantie nicht abgedeckt. Die Kosten für solche Veränderungen sowie für dadurch am Gerät entstandene Schäden werden nicht erstattet.
5. Ausgenommen von der Garantieleistung sind:
   a) Regelmäßige Inspektionen, Wartung und Reparatur oder Austausch von Teilen aufgrund normaler Verschleißerscheinungen;
   b) Transport- und Fahrtkosten sowie durch Auf- und Abbau des Gerätes entstandene Kosten;
   c) Missbrauch und zweckentfremdete Verwendung des Gerätes sowie falsche Installation;
   d) Schäden, die durch Blitzschlag, Wasser, Feuer, höhere Gewalt, Krieg, falsche Netzspannung, unzureichende Belüftung oder andere von Samsung nicht zu verantwortende Gründe entstanden sind.
6. Diese Garantie ist produktbezogen und kann innerhalb der Garantiezeit von jeder Person, die das Gerät legal erworben hat, in Anspruch genommen werden.
7. Die Rechte des Käufers nach der jeweils geltenden nationalen Gesetzgebung, d. h. die aus dem Kaufvertrag abgeleiteten Rechte des Käufers gegenüber dem Verkäufer wie auch andere Rechte, werden von dieser Garantie nicht angetastet. Soweit die nationale Gesetzgebung nichts anderes vorsieht, beschränken sich die Ansprüche des Käufers auf die in dieser Garantie genannten Punkte. Die Samsung Ltd. sowie deren Tochtergesellschaften und Händler haften nicht für den indirekten bzw. in Folge auftretenden Verlust von Disks, Daten, Video- und Audiokassetten oder anderem ähnlichen Material bzw. Zu**satzgeräten.**

EUROPÄISCHE GARANTIEKARTE

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.

Region	Area	Contact Center ☎	Web Site
North America	Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	Brazil	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	Honduras	800-7919267	www.samsung.com/latin
	Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	El Salvador	800-6225	www.samsung.com/latin
	Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	Panama	800-7267	www.samsung.com/latin
	Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	Colombia	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	Belgium	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	Czech Republic	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Denmark	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	Finland	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	France	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	Germany	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	Luxemburg	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	Norway	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	Poland	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Eire	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	Austria	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
CIS	Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	
	Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	
	Ukraine	8-800-502-0000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
	Belarus	810-800-500-55-500	
	Moldova	00-800-500-55-500	
	Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	Latvia	8000-7267	www.samsung.com/lv
	Estonia	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	Australia	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	China	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	Hong Kong	3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	India	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	Indonesia	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	Japan	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	Thailand	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com/tr
	South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae

SAMSUNG

DVD-C450
DVD-C350

DVD Player

User Manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at
www.samsung.com/global/register

ENERGY STAR

AK68-01952A

DVD VIDEO

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

ENGLISH

Precautions

1. Setting up
- Refer to the identification label located on the rear of your player for its proper operating voltage.
- Install your player in a cabinet with adequate ventilation holes. (7~10cm) Do not block ventilation holes on any of the components for air circulation.
- Do not push the disc tray in by hand.
- Do not stack components.
- Be sure to turn all components off before moving the player.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use, especially if you are not going to use it for a long time.
- The mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.

2. For your safety
- This product utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not open covers and do not repair yourself. Refer servicing to qualified personal.

3. Caution
- Your player is not intended for industrial use but for domestic purposes. Use of this product is for personal use only.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Exterior influences such as lightning and static electricity can affect normal operation of this player. If this occurs, turn the player off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- When condensation forms inside the player due to sharp changes in temperature, the player may not operate correctly. If this occurs, leave the player at room temperature until the inside of the player becomes dry and operational.

4. Disc
- Do not use record-cleaning sprays, benzene, thinner, or other volatile solvents that may cause damage to the disc surface.
- Do not touch the disc's signal surface. Hold by the edges or by one edge and the hole in the center.
- Wipe the dirt away gently; never wipe a cloth back and forth over the disc.

5. Environmental info
- The battery used in this product contains chemicals that are harmful to the environment.
- So, dispose of batteries in the proper man ner, according to federal, state, and local regulations.

The product unit accompanying this user manual is licensed under certain intellectual property rights of certain third parties. This license is limited to private non-commercial use by end-user consumers for licensed contents. No rights are granted for commercial use. The license does not cover any product unit other than this product unit and the license does not extend to any unlicensed product unit or process conforming to ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3 used or sold in combination with this product unit. The license only covers the use of this product unit to encode and/or decode audio files conforming to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3. No rights are granted under this license for product features or functions that do not conform to the ISO/OUR 11172-3 or ISO/OUR 13818-3.

CAUTION: USE OF ANY CONTROLS, ADJUSTMENTS, OR PROCEDURES OTHER THAN SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

Contents

Precautions 2
Setup
General Features 2
Descriptions 3
Tour of the Remote Control. 4
Connections
Choosing a Connection 4
Basic Functions
Playing a Disc 5
Using the Search and Skip Functions 5
Using the Display Function 5
Using the Disc Menu and Title Menu 6
Repeat Play 6
Slow Play 6
Advanced Functions
Adjusting the Aspect Ratio (EZ View) 6
Selecting the Audio Language 6
Selecting the Subtitle Language 7
Changing the Camera Angle 7
Using the Bookmark Function 7
Using the Zoom Function 7
Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4
CD Audio 7
Folder Selection 7
MP3/WMA/CD Audio Playback. 7
MPEG4 Playback 8
Playing media files Using
the USB Host Feature (Only DVD-C450) 9
CD Ripping (Only DVD-C450) 9
Picture CD Playback 9
Changing Setup Menu
Using the Setup Menu 10
Setting Up the Language Features 10
Setting Up the Audio Options 10
Setting Up the Display Options. 10
Setting Up the Parental Control 11
Setting Up the Divx 11
Reference
Troubleshooting. 11
Specifications 11

Setup

General Features

Excellent Sound
Dolby Digital, a technology developed by Dolby Laboratories, provides crystal clear sound reproduction.

Screen
Both regular and widescreen(16:9) pictures can be viewed.

Slow Motion
An important scene can be viewed in slow motion.

Parental Control (DVD)
The parental control allows users to set the level necessary to prohibit children from viewing harmful movies such as those with violence, adult subject matter, etc.

Various On-Screen Menu Functions
You can select various languages (Audio/Subtitle) and screen angles while enjoying movies.

Progressive Scan
Progressive scanning creates an improved picture with double the scan lines of a conventional interlaced picture.

EZ VIEW (DVD)
Easy View enables picture adjustment to match your TV's screen size (16:9 or 4:3).

Digital Photo Viewer (JPEG)
You can view Digital Photos on your TV.

Repeat
You can repeat a song or movie simply by pressing the REPEAT button.

MP3/WMA
This unit can play discs created from MP3/WMA files.

MPEG4
This unit can play MPEG4 formats within an avi file.

CD Ripping (Only DVD-C450)
This feature lets you copy audio files from discs to USB device into MP3 format. (only audio CD (CD DA)).

Note

- Discs which cannot be played with this player.
  - DVD-ROM
  - DVD-RAM
  - CD-ROM
  - CDV
  - CDI
  - CVD
  - CDGs play audio only, not graphics.
- Ability to play back may depend on recording conditions.
  - DVD-R, +R
  - CD-RW
  - DVD+RW, -RW (V mode)
- The unit may not play certain CD-R, CD-RW and DVD-R due to the disc type or recording conditions.

COPY PROTECTION

Many DVD discs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your DVD player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected DVD discs.
This product incorporates copyright protection technology that is protected by methods claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Rovi Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be auzthorized by Rovi Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Rovi Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

PROGRESSIVE SCAN OUTPUTS (576p)

"CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE, IN CASE OF 576 PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING YOUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS MODEL 576p DVD PLAYER, PLEASE CONTACT SAMSUNG'S CUSTOMER SERVICE CENTER."

Disc Markings

	Play Region Number
PAL	PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.
DOLBY DIGITAL	Dolby Digital disc
STEREO	Stereo disc
DIGITAL SOUND	Digital Audio disc
dts Digital Out	DTS disc
MP3 BASIC PLAYBACK	MP3 disc

Region Number

Both the DVD player and the discs are coded by region. These regional codes must match in order for the disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

The Region Number for this player is described on the rear panel of the player.

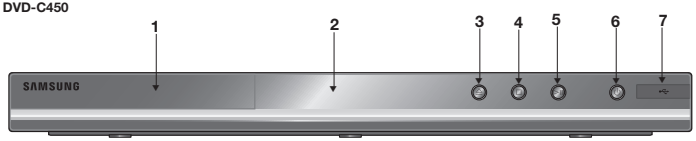
DivX Certification

DivX, DivX Certified, and associated logos are trademarks of DivXNetworks, Inc and are used under license.
DivX Certified to play DivX video.

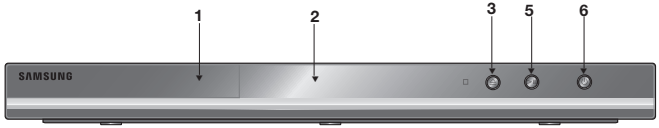
Descriptions

Front Panel Controls

DVD-C450



DVD-C350



1. DISC TRAY

Place the disc here.

2. DISPLAY

Operation indicators are displayed here.

3. OPEN/CLOSE/STOP (⏏)

Press to open and close the disc tray

4. STOP (■) (Only DVD-C450)

Stop disc play.

5. PLAY/PAUSE (⏯)

Play or pause the disc / Stops Disc Play

6. POWER ON/OFF (⏻)

Turn On/Off the DVD Player

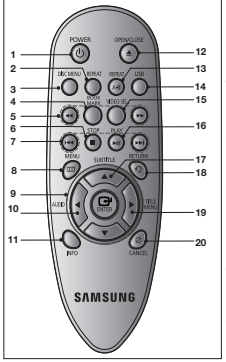
7. USB HOST

(Only DVD-C450)

Connect digital still camera, MP3 player, memory stick, Card reader, or another removable storage devices.

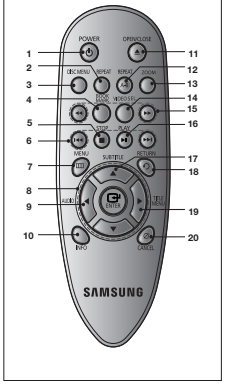
Tour of the Remote Control

DVD-C450



1. **DVD POWER Button**
   Turns the power on or off.
2. **REPEAT Button**
   Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.
3. **DISC MENU Button**
   Brings up the Disc menu.
4. **BOOKMARK**
   Quickly find bookmark sections of a DVD.
5. **SEARCH Buttons (◀◀ /▶▶)**
   Allow you to search forward/ backward through a disc.
6. **STOP Button (■)**
7. **SKIP Buttons (|◀◀/▶▶|)**
   Use to skip the title, chapter or track
8. **MENU Button**
   Brings up the DVD player's menu.
9. **ENTER /▲/▼,◀/► Buttons**
   This button functions as a toggle switch.
10. **AUDIO Button (◄)**
    Use this button to access various audio functions on a disc.
11. **INFO Button**
    Displays the current disc mode.
12. **OPEN/CLOSE (▲) Button**
    To open and close the disc tray.
13. **REPEAT A-B Button**
    Allows you to repeat A-B disc.
14. **USB Button**
15. **VIDEO SEL. Button**
    Selects video output formats.
16. **PLAY/PAUSE Button (►II)**
    Begin/Pause disc play.
17. **SUBTITLE Button (▲)**
18. **RETURN Button**
    Returns to a previous menu.
19. **TITLE MENU Button (►)**
    Brings up the Title menu.
20. **CANCEL Button**
    Use to remove menus or status displays from the screen.

DVD-C350



1. **DVD POWER Button**
   Turns the power on or off.
2. **REPEAT Button**
   Allows you to repeat play a title, chapter, track, or disc.
3. **DISC MENU Button**
   Brings up the Disc menu.
4. **BOOKMARK**
   Quickly find bookmark sections of a DVD.
5. **STOP Button (■)**
6. **SKIP Buttons (|◀◀/▶▶|)**
   Use to skip the title, chapter or track
7. **MENU Button**
   Brings up the DVD player's menu.
8. **ENTER/▲/▼,◀/► Buttons**
   This button functions as a toggle switch.
9. **AUDIO Button (◄)**
   Use this button to access various audio functions on a disc.
10. **INFO Button**
    Displays the current disc mode.
11. **OPEN/CLOSE (▲) Button**
    To open and close the disc tray.
12. **REPEAT A-B Button**
    Allows you to repeat A-B disc.
13. **ZOOM Button**
    Enlarges the DVD Picture.
14. **VIDEO SEL. Button**
    Selects video output formats.
15. **SEARCH Buttons (◀◀ /▶▶)**
    Allow you to search forward/ back ward through a disc.
16. **PLAY/PAUSE Button (►II)**
    Begin/Pause disc play.
17. **SUBTITLE Button (▲)**
18. **RETURN Button**
    Returns to a previous menu.
19. **TITLE MENU Button (►)**
    Brings up the Title menu.
20. **CANCEL Button**
    Use to remove menus or sta tus displays from the screen.

Connections

Choosing a Connection

The following shows examples of connections commonly used to connect the DVD player with a TV and other components.

Before Connecting the DVD Player

- Always turn off the DVD player, TV, and other components before you connect or disconnect any cables.
- Refer to the user's manual of the additional components you are connecting for more information on those particular components.

A. Connecting to a TV (SCART)

- Using Scart cable, connect to **SCART** terminal on the rear of the DVD player to the **SCART IN** terminals of TV.
- Turn on the DVD player and TV.
- Press the input selector on your TV remote control until the Video signal from the DVD player appears on the TV screen.

B. Connecting to a TV (VIDEO CVBS)

- Using video/audio cables, connect the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO (yellow)/AUDIO (red and white) IN** terminals of TV.
- Turn on the DVD player and TV.
- Press the input selector on your TV remote control until the Video signal from the DVD player appears on the TV screen.

Note

- **Noise may be generated if the audio cable is too close to the power cable.**
- If you want to connect to an Amplifier, please refer to the Amplifier connection page.
- The number and position of terminals can vary depending on your TV set. Please refer to the user's manual of the TV.
- If there is one audio input terminal on the TV, connect it to the [AUDIO OUT][left] (white) terminal of the DVD player.
- If you press the VIDEO SEL. button when DVD Player is in stop mode or no disc is inserted, the Video Output mode changes in the following sequence: (SCART-CVBS → I-SCAN → P-SCAN → SCART-RGB).

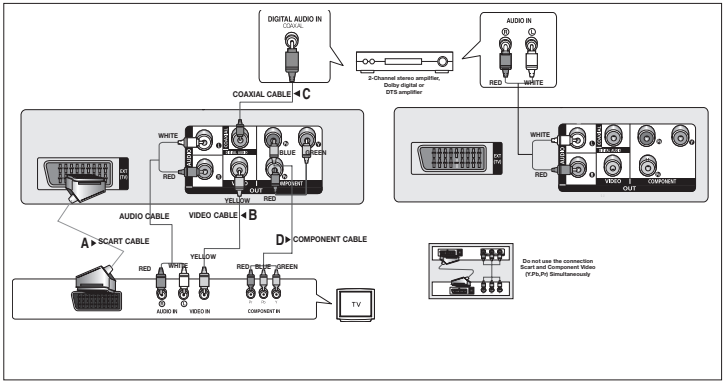
C. Connection to an Audio System (2 Channel Amplifier, Dolby Digital,MPEG2 or DTS Amplifier)

- Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of the Amplifier.
- If Using the video signal cable(s), connect the **VIDEO** terminals on the rear of the DVD player to the **VIDEO** terminal of your TV, If using a coaxial cable, connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the DVD player to the **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** terminal of the Amplifier.
- Turn on the DVD player, TV, and Amplifier.
- Press the input select button of the Amplifier to select **external input** in order to hear sound from the DVD player.
  Refer to your Amplifier's user manual to set the Amplifier's audio input.

D. Connections to a TV Interlace / Progressive

- Using component video cables, connect the **COMPONENT VIDEO OUT** terminal on the rear of the DVD player to the **COMPONENT IN** terminal of TV.
- Using the audio cables, connect the **AUDIO (red and white) OUT** terminals on the rear of the DVD player to the **AUDIO (red and white) IN** terminals of TV. Turn on the DVD player and TV.
- Press the input selector on your TV remote control until the Component signal from the DVD player appears on the TV screen.
- Set the Video Output to **I-SCAN/P-SCAN** in the Display Setup menu. You can use the **VIDEO SEL.** button to change the Video Output mode.

Note
- What is "Progressive Scan"? Progressive scan has twice as many scanning lines as the interlace output method has. Progressive scanning method can provide better and clearer picture quality.
- There is no component video displayed when "SCART-RGB" Selected by pressing VIDEO SELECT button on remote control.



Basic functions

Playing a Disc

Before Play

- Turn on your TV and set it to the correct Video Input by pressing TV/VIDEO button on the TV remote control.
- If you connected an external Audio System, turn on your Audio System and set it to the correct Audio Input.

After plugging in the player, the first time you press the DVD **POWER** button, : If you want to select a language, press a ▲/▼ button then press **ENTER** (This screen will only appear when you plug in the player for the first time.) If the language for the startup screen is not set, the settings may change whenever you turn the power on or off. Therefore, make sure that you select the language you want to use. Once you select a menu language, you can change it by pressing the ■ / ▲ button on the front panel of the unit for more than 5 seconds with no disc in the unit. Then the **SELECT MENU LANGUAGE** window appears again where you can reset your preferred language.

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching through a Chapter or Track

During play, press the **SEARCH** (◀◀ or ▶▶) button on the remote control for more than 1 second.

DVD	2X, 4X, 64X, 128X
CD	2X, 4X, 8X

Note
- The speed marked in this function may be different from the actual playback speed.
- No sound is heard during search mode (Except CD).

Skipping Tracks

During play, press the **SKIP** (I◀◀ or ▶▶I) button.
- When playing a DVD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next chapter. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the chapter. One more press makes it move to the beginning of the previous chapter.
- When playing a CD, if you press the SKIP (▶▶I) button, it moves to the next track. If you press the SKIP (I◀◀) button, it moves to the beginning of the track. One more press makes it move to the beginning of the previous track.

Using the Display Function

When Playing a DVD/MPEG4

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item.
3. Press the ◄/► buttons to make the desired setup and then press the **ENTER** button.
4. To make the screen dissapear, press the **INFO** button again.

	To access the desired title when there is more than one in the disc. For example, if there is more than one movie on a DVD, each movie will be identified.
	Most DVD discs are recorded in chapters so that you can quickly find a specific passage.
	Allows playback of the film from a desired time. You must enter the starting time as a reference. The time search function does not operate on some disc.
	Refers to the subtitle languages available in the disc. You will be able to choose the subtitle languages or, if you prefer, turn them off from the screen. A DVD disc can have up to 32 different subtitles.
	Enter and press the ◄/► buttons to access the desired Audio, Angle, Bookmark, EZ View function and Zoom. Refers to the language of the film soundtrack. In the example, the soundtrack is played in English 5.1CH. A DVD disc can have up to eight different soundtracks. Some DVD discs are have more angle function from any picture. Bookmark function make you easily and quickly to find a track or chapter from DVD or CD. The EZ View function is use for changing the aspect ratio in DVD. The ZOOM function is use for Enlarge DVD Picture

Using the Disc and Title Menu

During stop mode of a DVD disc, press the **DISC MENU/TITLE MENU** button on the remote control.

Note
- The Disc Menu may not work. Depending on the disc.
- You can also use the Disc Menu, using the DISC MENU button on the remote control.
- Title Menu will only be displayed if there are at least two titles in the disc.

Repeat Play

Repeat the current Chapter, title, disc, a chosen section (A-B), or all of the disc.

When playing a DVD

1. Press the REPEAT buttons to select Chapter, Title, Disc or Repeat Off.
   - Chapter : repeats the chapter that is playing.
   - Title : repeats the title that is playing.
   - Disc : repeats the disc that is playing.
   - Off

Using the A-B Repeat function

1. Press the REPEAT A-B button on the remote control at the point where you want repeat play to start (A).
2. Press the REPEAT A-B button on the remote control at the point where you want the repeat play to stop (B).
3. To return to normal play, press the REPEAT A-B then press the ENTER button until the display shows Repeat : Off. .

Note
- A-B REPEAT does not allow you to set point (B) directly after point (A) has been set.
- Depending on the disc, the Repeat function maynot work.

Slow Play

This feature allows you to repeat scenes slowly containing sports, dancing, musical instruments being played etc., so you can study them more closely.

When playing a DVD

1. During play, press the **PLAY/PAUSE (▶II)** button.
2. Press the **SEARCH (▶▶)** button to choose the play speed between 1/2, 1/4, 1/8 and 1/16 of normal during PAUSE.

Advanced functions

Adjusting the Aspect Ratio (EZ View)

To play back using aspect ratio (DVD)

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Shortcut**, then press the **ENTER** button.
3. Press the ◄/► buttons to select **EZ View**, then press the **ENTER** button.
   - Each time you press the ◄/► button, the screen size changes. For graphics of the screen sizes and the sequence in which the sizes change, see the next column.

If you are using a 16:9 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- WIDE SCREEN
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
-Normal Wide
-SCREEN FIT
-ZOOM FIT
-VERTICAL FIT

If you are using a 4:3 TV

For 16:9 aspect ratio discs
- 4:3 Letter Box
- 4:3 Pan Scan
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

For 4:3 aspect ratio discs
- Normal Screen
- SCREEN FIT
- ZOOM FIT

Note
This function may behave differently depending on the type of disc.

Selecting the Audio Language

You can select a desired audio language quickly and easily with the AUDIO button.

Using the AUDIO/◄ button (DVD/MPEG4)

1. Press the AUDIO /◄ button. The Audio changes when thebutton is pressed repeatedly.The audio languages are represented by abbreviations.
   Press the Audio /◄ button on the remote control repeatedly to select the desired audio on MPEG4 then press the ENTER.

Note
- This function depends on audio languages are encoded on the disc and may not work.
- A DVD disc can contain up to 8 audio languages.

Selecting the Subtitle Language

You can select a desired subtitle quickly and easily with the SUBTITLE (▲) button.

Using the SUBTITLE / ▲ button (DVD/MPEG4)

1. Press the SUBTITLE **/** ▲ button. The subtitle languages are represented by abbreviations. The subtitle changes when the button is pressed repeatedly.
2. To remove the **SUBTITLE** icon, press the SUBTITLE **/** ▲ button.

Note
- You have to change the desired subtitle in the Disc Menu, according to discs. Press the DISC MENU button.
- This function depends on what subtitles are encoded on the disc and may not work on all DVDs.
- A DVD disc can contain up to 32 subtitle languages.

Changing the Camera Angle

When a DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the ANGLE function.

Using the ANGLE button (DVD)

If the disc contains multiple angles, the ANGLE appears on the screen.

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Shortcut**, then press the **ENTER** button.
3. Press the ◄/► buttons to select **Angle**, then press the **ENTER** button.
4. Press the ◄/► buttons on the remote control to select the desired angle.

Note
- If the disc has only one angle, this feature won't work. Currently, very few discs have this feature.
- Depending on the disc, these functions may not work.

Using the Bookmark Function

This feature lets you bookmark sections of a DVD so you can quickly find them at a later time.

Using the Bookmark Function

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Shortcut**, then press the **ENTER** button.
3. Press the ◄/► buttons to select **Bookmark** then press the **ENTER** button.
4. When you reach the scene you want to mark, press-the **ENTER** button. Up to 12 scenes may be marked at a time.

Note
- Depending on a disc, the Bookmark function may not work.

Recalling a Marked Scene

1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function".
4. Press the ◄/► buttons to select the bookmark marked scene.
5. Press the PLAY/PAUSE (▶II) button to skip to the marked scene.

Clearing a Bookmark

1~3. The first 1~3 steps are the same as those for "Using the Bookmark Function".
4. Press the ◄/► buttons to select the bookmark number you want to delete.
5. Press the **CANCEL** button to delete a bookmark number.

Using the Zoom Function

- Using the Zoom Function (DVD-C350)

1. During play, press the **ZOOM** button on the remote control.

- Using the Zoom Function (DVD-C450)

1. During play, press the **INFO** button on the remote control.
2. Press the ▲/▼ buttons to select **Shortcut**, then press the **ENTER** button.
3. Press the ◄/► buttons to select **Zoom**, then press the **ENTER** button.
   - During DVD play, press ENTER to zoom in 2X/3X/4X/ Normal in order.

Clips Menu for MP3/WMA/JPEG/MPEG4/CD Audio

CD Audio or discs with MP3/WMA/JPEG contain individual songs and/or pictures that can be organized into folders as shown below. They are similar to how you use your computer to put files into different folders.

Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray. The tray closes and this screen display.

Folder Selections

- To select the Parent Folder
  Press the RETURN button to go to parent folder, or press the ▲/▼ buttons to select ".." and press ENTER to go to the parent folder.

MP3/WMA/CD Audio Playback

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
   - Only one kind of file is played back when a disc or a folder contains both MP3 and WMA files.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a song file.
   - Press **ENTER** to begin playback of the song file.

Repeat/Random playback

Press the **REPEAT** button to change the playback mode. There are four modes, such as **Off**, **Track**, **Folder** and **Random**.

- Off : Normal Playback
- Track : Repeats the current song file.
- Folder : Repeats the song files which have the same extension in the current folder.
- Random : Song files which have the same extension will be played in random order.

To resume normal play, press the **CANCEL** button.

CD-R MP3/WMA file

When you record MP3 or WMA files on CD-R, please refer to the following.

- Your MP3 or WMA files should be ISO 9660 or JOLIET format.
ISO 9660 format and Joliet MP3 or WMA files are compatible with Microsoft's DOS and Windows, and with Apple's Mac.This format is the most widely used.

- When naming your MP3 or WMA files, do not exceed 8 characters, and enter ".mp3, .wma" as the file extension.
General name format : Title.mp3. or Title.wma. When composing your title, make sure that you use 8 characters or less, have no spaces in the name, and avoid the use of special characters including: (.,/,\,=,+).

- Use a decompression transfer rate of at least 128 Kbps when recording MP3 files.
Sound quality with MP3 files basically depends on the rate of compression/ decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to MP3 format, of at least 128 Kbps and up to 160 Kbps. However, choosing higher rates, like Kbps or more, only rarely give better sound quality. Conversely, files with decompression rates below 128 Kbps will not be played properly.

- Use a decompression transfer rate of at least 64Kbps when recording WMA files.
Sound quality with WMA files basically depends on the rate of compression/decompression you choose. Getting CD audio sound requires an analog/digital sampling rate, that is conversion to WMA format, of at least 64Kbps and up to Kbps. Conversely, files with decompression rates below 64Kbps or over Kbps will not be played properly.

- Do not try recording copyright protected MP3 files.
Certain "secured" files are encrypted and code protected to prevent illegal copying. These files are of the following types: Windows Media (registered trade mark of Microsoft Inc) and SDMI™ (registered trade mark of The SDMI Foundation). You cannot copy such files.

- Important :
The above recommendations cannot be taken as a guarantee that the DVD player will play MP3 recordings, or as an assurance of sound quality. You should note that certain technologies and methods for MP3 file recording on CD-Rs prevent optimal playback of these files on your DVD player (degraded sound quality and in some cases, inability of the player to read the files).

- This unit can play a maximum of 500 files and 500 folders per disc.

MPEG4 Playback

MPEG4 Play Function

MPEG4 is a compressed video format designed to deliver DVD quality video at lower data rates and smaller file sizes. Types of MPEG4 files are DivX or Xvid. These files have an .avi extension. AVI files are used to contain the audio and video data. This unit can only play AVI format files with the ".avi" extension.

1. Open the disc tray. Place the disc on the tray. Close the tray.
2. Press the ▲/▼ buttons to select an avi file (DivX/XviD) and then press **ENTER** button.

Repeat playback

Press the REPEAT button to change playback mode. There are 3 modes, such as Track, Folder and Off.

- Track : repeats the track that is playing.
- Folder : repeats the AVI files which have the same extension in the current folder.
- Off

MPEG4 Function Description

Function	Description
Skip (⏮ or ⏭)	During play, press the ⏮ or ⏭button, it moves forward or backward 5 minutes.
Search (◀◀ or ▶▶)	During play, press the SEARCH (◀◀or ▶▶) button and press again to search at a faster speed. Allows you to search at a faster speed in an AVI file. (2X, 4X, 8X)
Slow Motion Play	Allows you to search at a slower speed in an AVI file. (1/2, 1/4, 1/8,1/16)

- These functions may not work depending on MPEG4 file.

CD-R AVI file

This unit can play the following video compression formats within the AVI file format:

- DivX 3.11 contents
- DivX 4 contents (Based on MPEG-4 Simple Profile)
- DivX 5 contents (MPEG-4 simple profile plus additional features such as bi-directional frames. Qpel and GMC are also supported.)
- XviD MPEG-4 compliant Contents.
  This unit supports all resolutions up to maximum below.

DivX5
720 x 480 @30fps 720 x 576 @25fps : Maximum bit rate :4Mbps

Note

- Some MPEG-4 files created on a personal computer may not be play back. That is why Codec Type, Version and Higher resolution over specification is not supported.
- This unit supports CD-R/RW written in MPEG4 in accordance with the "ISO9660 format".

Playing Media File Using the USB Host feature

(Only DVD-C450)

You can enjoy the media files such as pictures, movies and tunes saved in an MP3 player, USB memory or digital camera in high audio by connecting the storage device to the USB port of the DVD Player.

Using the USB HOST feature

1. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a file in USB. Press **ENTER** to Open file.

Note

- Each time the USB button on theremote control is pressed, a frame of the USB device selection will appear.
- "**USB**" appears on the display screen.
- When playing DVD or CD and USB inserted, "Press USB to select device" appear at the top left corner for a moment.
- USB MENU screen appears on the TV screen and the saved file is played.

Skip Forward/Back

During playback, press the (⏮/⏭) button.

- When there is more than one file, when you press the ⏭ button, the next file is selected.
- When there is more than one file, when you press the ⏮ button, the previous file is selected.

Safe USB Removal

To prevent damage to the memory stored in the USB device, perform safe removal before disconnecting the USB cable.

- Press the STOP (■) button
- Remove the USB cable.

Fast playback

To play back the disc at a faster speed, press (◀◀/▶▶) during playback.

- Each time you press either button, the playback speed will change as follows:
  2x → 4x → 8x.

Compatible Devices

1. USB devices that support USB Mass Storage v1.0. (USB devices that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.)
2. MP3 Player: Flash type MP3 player.
3. Digital camera: Cameras that support USB Mass Storage v1.0.
   - Cameras that operate as a removable disk in Windows (2000 or later) without additional driver installation.
4. USB Flash Drive: Devices that support USB2.0 or USB1.1.
   - You may experience a difference in playback quality when you connect a USB1.1 device.
5. USB card Reader: One slot USB card reader and Multi slot USB card reader
   - Depending on the manufacturer. the USB card reader may not be supported.
   - If you install multiple memory devices into a multi card reader, you may experience problems.
6. If you use a USB extension cable, the USB device might not be recognized.
   - CBI (Control/Bulk/Interrupt) is not supported.
   - Digital Cameras that use PTP protocol or require additional program installation when connected to a PC are not supported.
- A device using NTFS file system is not supported. (Only FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) file system is supported.)
- Some USB and MP3 players, when connected to this product,may not operate depending on the sector size of their file system.
- The USB HOST function is not supported if a product that transfers media files by its manufacturer-specific program is connected.
- Does not operate with Janus enabled MTP (Media Transfer Protocol) devices.
- The USB host function of this product does not support all USB devices.

CD Ripping (Only DVD-C450)

This feature lets you to copy audio files from disc to USB device into MP3 format**.**

1. Open the dics tray. Place the Audio CD(CD DA) disc on the tray, and close the tray. Connect the USB device to the USB port on the front of the unit.This screen will be displayed. Press ENTER to select disc.
2. Press the RETURN button to display the ripping screen.
3. Press the ▲/▼ buttons, then press the ENTER button to select files for ripping.
   - To deselect files, press ENTER button again.
4. Press the ► and ▼ button to select START, then press the ENTER button begin ripping. The Ripping menu contain the following buttons :
   - Mode (Fast/normal)
   - Bit Rate, press **ENTER** to change 128kbps ➔ 192kbps ➔ 256bkps ➔ 320kbps. Standart : 128kbps. Better Quality : 320kbps.
   - Device selection, press **ENTER** to change between deviced (max 4).
   - Select - Unselect, Press **ENTER** to change from Select all or Select none.
   - Start ripping, press ENTER to start ripping process.

Note

- To return to CDDA screen, press the RETURN button again.
- When the CD ripping is in process the player will automatically begin playing.
- Only Audio CD (CD DA) discs can be ripped.
- Because the speed is 2.6x of normal speed. User is unable to play the CD DA through the rip ping process.

Picture CD Playback

1. Select the desired folder.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a Picture file in the clips menu and then press the **ENTER** button.

Note

- Press the STOP button to return to the clips menu.
- When playing a Kodak Picture CD, the unit displays the Photo directly, not the clips menu.

Rotation

- Each time the ◄/► button is pressed, the picture rotates 90 degrees clockwise.
- Each time the ▲ button is pressed, the picture rotates 180 degrees.
- Each time the ▼ button is pressed, the picture changes to the mirror appearance.

Zoom

- Each time the ENTER Button is pressed repeteadly, the picture is enlarged.zoom mode : 100%, 125%, 150%, 200%.

Slide show

- When you press the ENTER/PLAY at JPEG file,it will go to full screen mode and automatically slide show.

Note
- Depending on a file size, the amount of time between each picture may be different from the manual.
- If you don't press any button, the slide show will start automatically in about 10 seconds by default.

CD-R JPEG Disc

- Only files with the ".jpg" and ".JPG" extensions can be played.
- If the disc has not been closed during the recording phase,(ie has not been finalised) it will take longer to start playing and not all of the recorded files may be played.
- Only CD-R discs with JPEG files in ISO 9660 or Joliet format can be played.
- The name of the JPEG file may not be longer than 8 characters and should contain no blank spaces or special characters (. / = +).
- Only a consecutively written multi-se ssion disc can be played.If there is a blank segment in the multi-session disc, the disc can be played only up to the blank segment.
- A maximum of 500 images can be stored on a single CD.
- Kodak Picture CDs are recommended.
- When playing a Kodak Picture CD, only the JPEG files in the pictures folder can be played.
- Kodak Picture CD: The JPEG files in the pictures folder can be played automatically.
- Konica Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- Fuji Picture CD: If you want to see the Picture, select the JPEG files in the clips menu.
- QSS Picture CD: The unit may not play QSS Picture CD.
- If the number of files in 1 Disc is over 500, only 500 JPEG files can be played.
- If the number of folders in 1 Disc is over 500, only JPEG files in 500 folders can be played.

Changing setup menu

Using the Setup Menu

The Setup menu lets you customize your DVD player by allowing you to select various language preferences, set up a parental level, even adjust the player to the type of television screen you have.

1. With the unit in stop mode, press the MENU button on the remote control. Use the ◄/► buttons to select Setup, then press the ▼ or ENTER button.
2. Press the ▲/▼ buttons to select a menu option. Press the ► or ENTER to bring up the sub-menu.
3. To make the setup screen disappear after setting up, press the **MENU** button again.

Note
Depending on the disc, some Setup Menu selections may not work.

Setting Up the Language Features

If you set the player menu, disc menu, audio and subtitle language in advance, they will come up automatically every time you watch a movie.

Using the Player Menu Language

1. With the unit in stop mode, Press the **MENU** button.
2. Press the ◄/► buttons to select **Language Setup Page**, then press the ▼ or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired language, then press the **ENTER** button.

Note
- The language is selected and the screen returns to Language Setup menu.
- To make the setup menu disappear, press the MENU button.
- If the selected language is not recorded on the disc, the original pre-recorded language is selected.
- Select "Original" if you want the default soundrack language to be the original languange the disc is recorded in.
- Select "Automatic" if you want the subtitle language to be the same as the language selected as the audio language.
- Some discs may not contain the language you select : in that case the disc will use its original languange setting.

Setting Up the Audio Options

Audio Options allows you to setup the audio device and sound status settings depending on the audio system in use.

1. With the unit in stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ◄/► buttons to select **Audio Setup page**, then press the ▼ or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Note :
- Even when PCM Down sampling is Off Some discs will only output down sampled audio through the digital outputs.
- There is no analog audio output when you play a DTS sound disc.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories. "DTS" and "DTS Digital Out" are trademarks of Digital Theater Systems, Inc.

Setting Up the Display Options

Display options enable you to set various video functions of the player.

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ◄/► buttons to select **Display Setup Page**, then press the ▼ or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

- **Consult your TV User's Manual to find out if your TV supports Progressive Scan. If Progressive Scan is supported, follow the TV User's Manual regarding Progressive Scan settings in the TV's menu system.**
- **If Video Output is set incorrectly, the screen may be blocked.**
- **When the resolution is changed during playback, it may take a few seconds for a normal image to appear.**

Setting Up the Parental Control

The Parental Control function works in conjunction with DVDs that have been assigned a rating, which helps you control the types of DVDs that your family watches. There are up to 8 rating levels on a disc.

Setting Up the Rating Level / Changing the Password

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ◄/► buttons to select **Parental Page**, then press the ▼ or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select **Parental/Password**, then press the ► or **ENTER** button.
4. Press the ▲/▼ buttons to select **Rating Level** you want, then press the **ENTER** button.
   e.g) Setting up in KID SAFE.
5. Enter your password, If this is the first time, enter 0000. Then, enter a new password. The new pass-word must be a number other than 0000 to activate the parental control function, then re-enter the new password.

Note

❶ KID SAFE.
❷ G (General Audiences) : All Ages Admited.
❸ PG (Parental Guidance suggested) : Some material may not be suitable for young children.
❹ PG 13 (PG-13 Parents strongly cautioned) : Some material may be in appropriate for children under 13.
❺ PGR (Parental Guide Recommended) : These are not necessarily unsuitable for children, but viewer discretion is advised, and parents and guardians are encouraged to supervise younger viewer.
❻ R (Restricted) : Under 17 requires accompanying adult.
❼ NC17 (NC-17) : No one 17 and under admitted.
❽ ADULT.
- If you have forgotten your password, see "Forgot Password" in the Troubleshooting Guide.

Setting Up the DivX

1. With the unit in Stop mode, press the **MENU** button.
2. Press the ◄/► buttons to select **DivX Page**, then press the ▼ or **ENTER** button.
3. Press the ▲/▼ buttons to select the desired item, then press the ► or **ENTER** button.

Note :
• Press Ok will make the registration code window disappear.
• DivX can only be accessed at stop mode.

Reference

Troubleshooting

Before requesting service (troubleshooting), please check the following.

Problem	Action
The screen is blocked	• Press the ■ / ⏏ button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All settings will revert to the factory settings.
Forgot password.	• Press the ■ / ⏏ button (in front panel) for more than 5 seconds under no disc inside. All setings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary.

Specifications

General	**Power Requirements**	AC 110-240 V ~ 50/60 Hz
	Weight	DVD-C450 : 1.5 Kg DVD-C350 : 1.2 Kg
	Power Comsumption	6W
	Dimensions	DVD-C450 : 430mm (W)X 207mm (D) X 42mm (H) DVD-C350: 360mm (W) X 207mm(D) X 42mm (H)
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Video Output	**Scart Jack**	R(Red) : 0.7 Vp-p (75 Ω load) G(Green) : 0.7 Vp-p (75 Ω load) B(Blue) : 0.7 Vp-p (75 Ω load) Composite Video : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Luminance Signal : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Color Signal : 0.3 Vp-p (75 Ω load)
	Component Video	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω load) Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω load) Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω load)
Audio Output	**Frequency Response**	20Hz ~ 20kHz
	Output terminal	RCA, SCART
	Maximum Output Level	2Vrms
	Digital Audio Out	Coaxial terminal (S/PDIF)

Memo

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Correct disposal of batteries in this product

(Applicable in the European Union and other European countries with separate battery

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment. To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Region	Area	Contact Center ☎	Web Site
North America	Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca
	Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	Brazil	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl
	Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	Honduras	800-7919267	www.samsung.com/latin
	Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	El Salvador	800-6225	www.samsung.com/latin
	Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	Panama	800-7267	www.samsung.com/latin
	Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin
	Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	Colombia	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	Belgium	02 201 2418	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
	Czech Republic	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz
	Denmark	8-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/dk
	Finland	30-6227 515	www.samsung.com/fi
	France	01 4863 0000	www.samsung.com/fr
	Germany	01805-SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.de
	Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/hu
	Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/it
	Luxemburg	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	Norway	3-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/no
	Poland	0 801 1SAMSUNG (172678), 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
	Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
	Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com/es
	Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	Eire	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	Austria	0810-SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com/at
	Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
CIS	Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	
	Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	
	Ukraine	8-800-502-0000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
	Belarus	810-800-500-55-500	
	Moldova	00-800-500-55-500	
	Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com/lt
	Latvia	8000-7267	www.samsung.com/lv
	Estonia	800-7267	www.samsung.com/ee
Asia Pacific	Australia	1300 362 603	www.samsung.com/au
	New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	China	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	Hong Kong	3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	India	3030 8282, 1800 110011, 1800 3000 8282	www.samsung.com/in
	Indonesia	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	Japan	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864), 1-800-3-SAMSUNG (726-7864), 1-800-8-SAMSUNG (726-7864), 02-5805777	www.samsung.com/ph
	Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg
	Thailand	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	Turkey	444 77 11	www.samsung.com/tr
	South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae